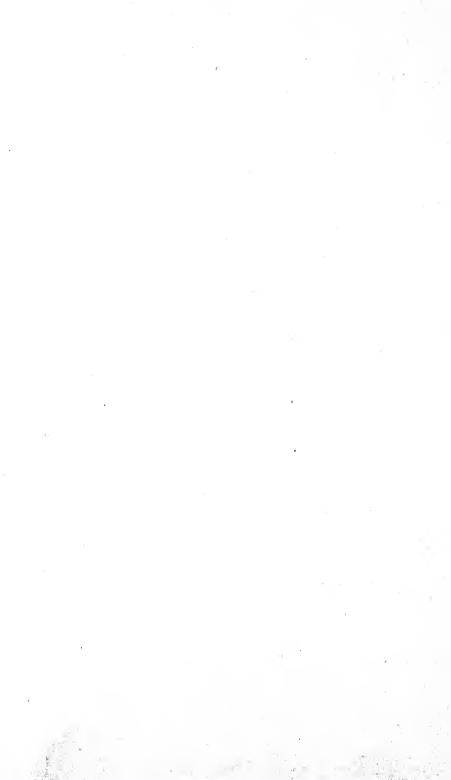
E \$6 \$8 79 1







AFFILM EU SAN FRANCISCO.



OBJETOS ETNOLÓGICOS

Y ARQUEOLÓGICOS

EXHIBIDOS

POR LA EXPEDICIÓN HEMENWAY

Henenway Southust archardlogical expedition, 1887-1894



MADRID:

JARAMILLO, IMPRESOR, VALVERDE, 6
1892

Case

Shelf 5

LIBRARY

OF THE

Peabody Museum of American Archæology and Ethnology
IN CONNECTION WITH HARVARD UNIVERSITY.

PRESENTED BY

Received 1892.

66%

CATÁLOGO

DE LA

EXPEDICIÓN HEMENWAY

EN LA

EXPOSICIÓN HISTORICO-AMERICANA DE MADRID



667

CATÁLOGO

DE LOS

OBJETOS ETNOLÓGICOS

Y ARQUEOLÓGICOS

EXHIBIDOS

POR LA EXPEDICIÓN HEMENWAY



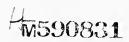
NIADRID: JARAMILLO. IMPRESOR. VALVERDE. 6 1892 y and the same of the same of

PRÓLOGO

0

A EXPEDICIÓN HEMENWAY es una expedición particular, costeada por la señora Mary Hemenway, de Boston (Estados Unidos de América), y tiene por objeto investigar los problemas etnológicos y arqueológicos de los pueblos indios de Nuevo Méjico y Arizona. En el espacio de varios años de trabajo, los miembros de la expedición han reunido una gran colección de objetos etnológicos y arqueológicos, procedentes de dicha región, así como muchos datos antes ignorados. Durante los veranos de 1891 y 1892 los trabajos han tenido por objeto esencial el estudio de los indios sedentarios de Arizona llamados pueblos Ho-pi.

La colección aquí exhibida tiende principalmente á demostrar el resultado de los trabajos durante los dos últimos años, en cuanto á las excavaciones y á



la publicación de dichos resultados, sin referirse de ningún modo á los trabajos anteriores á 1891, ni á más que á los verificados en la provincia de Tusayán.

La exposición de la Expedición Hemenway es la monografía de una sola tribu de los pueblos indios, y los objetos que en ella figuran han sido escogidos y dispuestos para enseñar cuáles eran antes y son hoy las costumbres de algunos pueblos indios de la antigua provincia de Tusayán (Arizona). Se ha procurado que esta colección sea una monografía de los más primitivos de los indios sedentarios que habitan actualmente la parte Sudoeste de los Estados Unidos, y que linda con Méjico. Este asunto ha sido tratado bajo dos puntos de vista: el arqueológico y el etnológico. Estos dos aspectos de la vida de los pueblos son en la práctica idénticos, el uno siendo únicamente el antiguo aspecto del otro; con sólo considerar la colección bajo estos dos puntos de vista, se puede uno familiarizar con el carácter de las costumbres indias en la época de Colón y de la conquista, y las probables modificaciones que han sufrido por el contacto que tuvieron con la superior civilización á que fueron asociados. Tan poco han cambiado durante los tres últimos siglos los indios representados en la monografía encerrada en este cuarto, que podemos afirmar que, reconociendo la mayor antigüedad de los objetos arqueológicos, su parecido con los etnológicos demuestra que los unos y los otros son idénticos, y que al estudiar los objetos antiguos, consideramos las producciones, no de una raza distinta, sino de un solo y mismo pueblo. Siendo muchos de los objetos arqueológicos hallados en ruinas que existían cuando tuvo lugar el descubrimiento de Arizona, se parecen tanto á los modernos, que, considerando el asunto bajo el punto de vista tanto etnológico como arqueológico, debemos reconocer que nos ocupamos de una raza que se halla en el mismo estado en que estaba cuando la conquista.

La provincia de Tusayán, de donde proceden estos ejemplares, está situada en la parte Nordeste del territorio de Arizona, junto al Gran Cañón del Colorado. Esta región fué descubierta por los conquistadores españoles procedentes de Méjico, y descripta en primitivos relatos, de algunos de los cuales figuran copias en la Exposición. Es una llanura situada á una altura de 7.000 pies sobre el nivel del mar, muy seca y estéril, surcada por cañones y cubierta de mesas, formando precipicios. Los pocos ríos que existen en este desierto se secan en verano, cambiándose en impetuosos torrentes después de las grandes lluvias del otoño é invierno. Algunos árboles raquíticos hay diseminados por los llanos, pero no existe hierba y muy pocos arbustos. Los cactus abundan en algunos lugares y la salvia es muy común.

En este árido desierto no se encuentra ahora ninguno de los mamíferos grandes. El bisonte nunca recorre estos desiertos, y los rumiantes mayores escasearon siempre. El lobo, el coyoch y el conejo son casi los únicos mamíferos allí existentes. De éstos, el último es el único que se caza en cierta extensión, si bien aún hay en las montañas del Oeste la antílope, la cabra salvaje, el león americano y el oso.

Los reptiles abundan, siendo algunos de ellos muy venenosos, y los péjaros de muchas clases forman una fauna rica, que ha sido en parte estudiada.

La flora, variada y abundante, es característica de la zona árida de los Estados Unidos y Méjico. La expedición tiene en vía de publicación una Memoria extensa sobre las plantas alimenticias, y de las que emplean los Ho-pi, especialmente para los medicamentos, sortilegios y alimentación.

Los indios Ho-pi son ahora unos dos mil y viven en siete pueblos, construídos en lo alto de las mesas de una montaña inaccesible, á las cuales se llega por senderos escarpados, tallados á menudo en la roca viva. Los sitios donde están estos pueblos no tienen vegetación ninguna, puesto que sus huertas se hallan en los llanos áridos que se extienden al pie de las mesas. Los alimentos, el agua, el combustible y todo cuanto se necesita en los usos de la vida tienen que subirlo de los llanos.

De estos siete pueblos, tres, que son Wál-pi, Si-tcum-o-vi y Te-wa, están situados sobre una *mesa* que se extiende al Este de las otras. La distancia que separa á cada uno de estos tres pueblos de los otros es la de una pedrada. Los dos primeros son verdaderos

PRÓLOGO 9

Ho-pi, mientras que Te-wa es una colonia de indios llamados á su actual territorio por los Ho-pi, hacia el año 1710, A. D. Su idioma es distinto del de sus vecinos, y existen muchas diferencias entre las costumbres de ambos.

Le segunda mesa dista próximamente siete millas de la ya mencionada, y comprende dos pueblos. Micoñ-in-o-vi y Ci-paú-lo-vi, este último situado en una altura aislada. A unas tres millas hacia el Oeste de Mi-coñ-in-o-vi, en la continuación de la segunda mesa, está Ci-mó-pa-vi. Oraí-be, el más populoso y más antiguo de los pueblos Ho-pi, está á unas quince millas del últimamente mencionado, y la mesa en que está situado queda separada de la ya citada segunda mesa por una extensa llanura.

Los pueblos Ho-pi habitados son de piedra, y varían entre uno y cuatro pisos, formando construcciones comunes con muchos cuartos, y teniendo acceso á los pisos superiores por escalerillas de mano. La Religión cristiana no existe entre estos indios, que conservan la religión de sus antepasados. Los últimos misioneros españoles que vivieron entre ellos murieron arrojados desde lo alto de las mesas á fines del siglo XVII.

En la provincia de Tusayán hay muchas ruinas de pueblos antiguos, la mayor parte de los cuales fueron, según pretenden los Ho-pi actuales, habitados por sus antecesores. Son muy ciertas las leyendas relativas á la destrucción y á la historia de los

acontecimientos ocurridos cuando fueron destruídos algunos de estos pueblos. La más importante de dichas ruinas se llama A-wá-to-bi, el alto sitio de la plebe, que fué destruído por los demás pueblos, indignados porque sus moradores habían recibido á los españoles y aceptado el Gristianismo. Muchas de las vasijas y otros objetos de cerámica proceden de excavaciones hechas en A-wá-to-bi y en el cementerio situado cerca de dicho sitio. A-wá-to-bi era una floreciente ciudad en tiempos del conquistador español Vargas, y mandó grandes fuerzas para combatirle.

El antiguo Wal-pi de los conquistadores está ahora en ruinas en la extremidad de la *mesa* en donde se halla la ciudad moderna. En este sitio fué construída una iglesia y se pueden ver trozos de sus vigas en casas modernas.

De las ruinas de Si-ká-ki son muchos de los objetos que figuran en esta colección; Si-ká-ki, situado en las alturas inferiores debajo de la primera mesa, fué destruído hace muchos años. Su exacta antigüedad se ignora, pero se cree que los conquistadores españoles lo encontraron habitado. Varios de los más importantes objetos proceden de las numerosas ruinas que hay cerca del Cañón de Keam, diez millas al Este de la primera mesa. Nunca se ha hecho una exploración sistemática y científica de las ruinas Ho-pi, pero la mayor parte de los objetos aquí exhibidos fueron entregados para la venta al comerciante M.º T. V. Keam por los indios nómadas. De esta manera

obtuvo la mayor parte de la colección este señor, de quien la adquirió la Expedición Hemenway.

Los indios Ho-pi son unos dos mil. Son pequeños, pacíficos, industriosos y hablan un dialecto indígena distinto del idioma de los otros *pueblos* de Nuevo Méjico y Arizona.

Algunos etnologistas americanos pretenden que por el lenguaje se relacionan con los Shoshones, pero sus verdaderas afinidades quedan todavía sin determinar. No admiten la poligamia, ni compran sus mujeres, á quienes tratan con respeto. A éstas pertenecen las casas y utensilios domésticos. Son hábiles alfareras y cesteras, tomando también parte en las faenas del campo. Los hombres usan las mantas, y son industriosos, inteligentes y muy religiosos. Todos pertenecen á algún sacerdocio, y toman parte en complicadas ceremonias. La religión consiste en un elaborado sistema de ceremonias y prácticas, correspondiendo un rito importante á cada mes. Estas prácticas son de nueve días, durante los cuales, ceremonias ocultas se llevan á cabo en cuartos secretos llamados Kib-vas. Estas prácticas suelen terminar por un baile sagrado público, no pudiendo asistir á las otras ceremonias nada más que los iniciados.

A pesar de los heroicos esfuerzos de celosos misioneros, no hay cristianos entre estos indios, si bien se nota la influencia del Cristianismo en algunas de sus ceremonias.

Los Ho-pi tienen mucho amor al prójimo y conser-

van con mucho afán las tradiciones de los antiguos. En sus bailes sagrados ponen en acción algunas de estas tradiciones, así como también lo hacen los sacerdotes en sus ceremonias secretas.

Los Ho-pi poseen un rico panteón de dioses y héroes, pero sin tener ningún dios superior á todos los demás. Estas divinidades pertenecen á diferentes órdenes, siendo las más importantes la nube de agua, el sol, la estrella, la superficie de la tierra y el dios germen. La gran serpiente emplumada es un personaje importante.



CATÁLOGO GENERAL

- 1.—Fragmento de una campana que pertenecía á una de las iglesias de la Misión de Tusayán. Este fragmento fué hallado y conservado por los indios de Wál-pi. La Misión fué destruída hacia el año 1700, y la de A-wá-to-bi quemada por los otros muchos pueblos porque era powako ó bruja (cristiana). Este único fragmento de la campana fué hallado entre los escombros en el lugar que ocupó la iglesia, y lleva señales de la acción del fuego. Es uno de los pocos restos que se conservan de las antiguas Misiones que fueron destruídas por completo, si bien se encuentran vigas de los tejados de varias, en construcciones modernas. La fotografía detrás de la campana representa el estado actual de la antigua Misión del pueblo de Zuñi; ha sido tomada desde la entrada y mirando hacia el altar.
- 2.—Imitación de un telar indicando la manera de tejer, hecho con el propósito de enseñar las diferentes piezas empleadas. Las mantas las usaban los hombres, y no las

mujeres. En las paredes del cuarto están colgadas mantas de los Navajos.

- 3.—Colección de antiguas lesnas de hueso, puñales y agujas, de las cuales empleaban indudablemente algunas para tejer. Proceden de las excavaciones de los cuartos de las ruinas de A-wá-to-bi, destruído en 1700. A.D.
- 4.—Cesta para llevar alimentos 6 agua. Estas cestas las emplean generalmente lo mismo los indios nómadas que los sedentarios, y las hacen los Kohonino, que habitan cerca del Gran Cañón, en la parte Suroeste de Arizona.
- 5.—Tabaco Nativo (Nicotina attenuata), utilizada en las ceremonias. Los indios de Tusayán fuman plantas de diferentes clases y géneros y emplean en sus prácticas religiosas varias mezclas. En dichos actos el que enciende la pipa, que es un funcionario importante, debe encenderla y luego entregarla al Jefe, cruzándose entre ambos palabras amistosas.

El jefe despide de su boca el humo que ha aspirado, hacia los cuatro puntos cardinales Norte, Sur, Este, Oeste, Arriba, Debajo y encima del altar.

Creen que el humo es la nube por él simbolizada, y estas ceremonias en que se fuma tienen alguna relación oculta con las ofrendas hechas á los dioses de la lluvia. Con sumo cuidado hacen las mezclas de tabaco que han de servir para este uso sagrado, y la pipa tiene que encenderse con fuego producido de la manera indicada por el rito. Toda ceremonia ó reunión de consejo de jefes empieza y concluye por esta fraternal fumada.

6.—Putc-ko-hu; palos para matar conejos. Estos palos encorvados sirven para cazar conejos, de los cuales hay muchos en los llanos que rodean los pueblos de Tusayán. Estas armas son unas veces encorvadas, otras veces derechas, y se tiran horizontalmente. Las pinturas negras que llevan en los lados los más trabajados simbolizan el correr del conejo. Las cacerías de conejos son prácticas religiosas. Las muchachas tienen una especial. Al volver al pueblo adornan los conejos conforme lo requiere la ceremonia, después de salpicarlos con harina les cortan un pedazo y lo tiran al fuego.

Los que toman parte en estas cacerías van á caballo y tiran los palos encorvados tan lejos que se ha observado nunca vuelven á recuperarlos sus dueños.

- 7.—Gne-las. Palos encorvados con los cuales las muchachas se peinan, formando dos grandes verticilos encima de las orejas. Estos rizos mantienen el pelo en su sitio y el tamaño del verticilo se aumenta con el modelo núm. 7.ª, sobre el cual queda rizado. Los n.ºs son trozos de un cordel hecho con pelo humano, y procede de las ruinas de A-wá-to-bi. Servía para sujetar el pelo. Fué hallado en un nicho de la pared de un cuarto cerca de la iglesia. Las mujeres casadas llevan el pelo en dos trenzas que llevan colgando, y no en rizos, pues este peinado es exclusivamente el de las solteras. El especial peinado de las solteras simboliza la calabaza aún sin madurar, y lo representan en muñecas con apéndices de madera combinados con barras formando radios y hebras de lana.
- 8. Manta de ceremonias, de algodón nativo, con figuras simbólicas. Es regalo del marido á la recién casada, á quien sirve para las ceremonias. También se las ponen los hombres para los bailes sagrados en que representan ellos á Ka-tci-na-ma-nas, ó Ka-tci-na, ó muchachas solteras. Para hacer estas mantas, que tienen gran valor, se necesitan

varios meses. Los triángulos que llevan en el borde, y la muchacha y figura roja, representan simbólicamente la mariposa.

- 9.— Diferentes géneros de flechas de las que emplean los Ho-pi en sus cazas. Estos indios son agricultores y pacíficos, siendo sus cacerías insignificantes y el juego de poco interés.
- 10.—Zapatos de varias clases para adultos y niños. Lo que ofrece mayor interés es el par hecho de piel de Felis concolor (gato multicolor), que se emplea raramente para esto.
- 11.—Cucharones de cuerno de cabra salvaje. Antes muy comunes; ahora escasean mucho entre los indios de Tusayán, puesto que el animal ya mencionado, con cuyos cuernos se hacían, ha desaparecido casi por completo de esta región.
- 12.—Pi-lan-ko-ku. Mecha para encender lumbre por los procedimientos antiguos. Se emplea en la fumada religiosa en una fiesta de la luna de Diciembre llamada Na-ác-nai-ja.
- 13.—Arco y flechas, juguetes de los niños indios. Se las regalaban al celebrar la ceremonia religiosa llamada el Adiós de la Ka-tci-na.
- 14.—Regalo de boda del marido á su mujer en el momento de casarse. Sirve para las ceremonias religiosas como la consagración de los niños al sol. También las usan los solteros Ka-tei-na-ma-nas ó Ka-tei-nas en los bailes sagrados.
- 15.—Cucharas de cuerno de cabra salvaje.

- 16.—Cránco procedente de las ruínas del cementerio de A-wá-to-bi. Enterraban á los muertos en montículos de arena movediza, quedando de cuando en cuando en descubierto los esqueletos bajo la acción del viento. Al cadáver se le colocaba en la posición de un hombre sentado, con las rodillas á la altura del pecho y los brazos junto al cuerpo. Al mismo tiempo que al muerto enterraban un plato con comida ó alguna vasija con alimentos. Los actuales Ho-pi entierran á sus muertos entre las rocas que hay al pie de las alturas de las mesas donde viven, y aún siguen colocando junto á ellos vasijas con comida, si bien es verdad que generalmente estas vasijas están rotas. Sobre la sepultura colocan un palo como los que emplean en las plantaciones y al cual atan plumas. Antes del entierro lavan á los muertos y les ponen harina sagrada sobre la cara y diferentes partes del cuerpo, y de la misma manera les colocan plumas, algunas de las cuales sobre el corazón.
- 17.—Accesorios del traje para los bailes sagrados.
- 18.—Moccassins, zapatos indios.
- 19.—Perforador para cuerpos duros, como conchas, piedras, turquesas, etc.
- 20.—Cinturones de mujer hechos con lana nativa, con colores naturales, su uso es universal y los hacen indistintamente hombres y mujeres.
- 22.—Manta de los sacerdotes en la celebración del baile de la Serpiente. La adornan la imagen de la gran Serpiente emplumada y dibujos simbólicos de patas de pato y de rana. Las líneas paralelas de arriba y abajo representan el arco iris.

- 23.—Brazaletes, adornos de los sacerdotes en el baile de la Serpiente.
- 24.—Varias clases de Pa-ho, á ofrendas hechas con la ceremonia debida y depositadas sobre altares durante la práctica religiosa. La clase de estos objetos varía desde pedacitos de sauce de un dedo de largo hasta cilindros de madera, siendo algunas veces una tablilla con figuras dibujadas. Los palos redondos son generalmente dos atados uno con otro con hebras de algodón nativo. Se les llama macho y hembra, siendo esta última la que tiene una figura pintada en el lado plano. Generalmente se les ata un puñadito de harina sagrada envuelta en una cáscara de maíz. Creen los indios que la harina sagrada es el alimento de los Pa-ho. También les unen una pluma de halcón y una plantita. Estos Pa-hos se colocan en el suelo y luego se les rocía con harina sagrada. El disco blanco con manchas verdes es una ofrenda á todos los dioses de los cuatro puntos cardinales, que se coloca sobre los altares al marcharse los Ka-tci-nas, ó dioses, en las fiestas de la luna de Agosto.

Los últimos palos de la derecha son Pa-hos precolombinos hallados en una cueva cerca de unas ruínas. Los cilindros de madera, muy gastados por los cambios atmosféricos, son ofrendas para pedir la maduración de las calabazas, y proceden del altar de una ruína. Todavía se hacen estas ofrendas, para lo cual existen ceremonias apropiadas.

El Pa-ho en zigzag es una ofrenda al *Relámpago*, que, según creen los indios, fertiliza la tierra y engendra la vida.

25.—Cuatro cestas de mimbre de formas distintas para transportar alimentos y agua. Los Ho-pi no suelen em_

plearlos, pero sí llevan generalmente muchas los Navajos nómadas. La cesta, untada interior y exteriormente de pez, es una jarra para agua.

- 26.—Amuleto de panocha de maiz simbolizando el remolineo de las nubes y la hembra de la Serpiente relámpago. Un amuleto igual está colocado á la cabeza del dibujo de la hembra de la Serpiente relámpago en el mosaico de arena. (N.º 104).
- 27.—Ta-pu-i-pa-hos. Estas tablillas se llevan en la mano durante la celebración del baile sagrado llamado Manazzan-ti, y están dispuestas por pares; como lo indica la fotografía. Tienen emblemas simbólicos; se pintan de nuevo cada año. La ceremonia del Mam-zrau se verifica siempre en Septiembre, y las tablillas sirven el último día de los nueve que dura la fiesta. Los dibujos son simbólicos de la antílope Sa-li-ko, y en lo posible representa la familia del que la lleva. El dibujo de al lado reproduce Ta-pui-pa-hos y el libro contiene unicamente la descripción de esta ceremonia. Esta práctica religiosa de mujeres la observaba antes el pueblo de A-wá-to-bi, y al ser destruído se la enseñó á los Walpis uno de los miembros de la familia de la Serpiente, cuyo descendiente y maternal representante es ahora una de las principales sacerdotisas de la práctica. En los números siguientes van indicadas los diversos accesorios de trajes y objetos utilizados en la ceremonia llamada baile de la Serpiente, dura nueve dias y nueve noches, se celebra cada dos años, y es una interesantísima levenda puesta en acción. La representan dos hermandades de sacerdotes, los de la Serpiente y los de la Antílope.

De los nueve días, siete son secretos, y consisten en ceremonias privadas que se verifican en un cuarto sagrado

y subterráneo llamado Kib-vas. Durante estas fiestas, los indios eogen culebras venenosas, y se verifican varias prácticas, en las cuales las manosean impunemente. Pero la más importante es la del baño de las culebras, y la fabricación del antídoto de su veneno. Los sacerdotes del Antílope dedican también á los dioses de los cuatro puntos cardinales un altar de arena y les hacen ofrendas.

El día noveno, los celebrantes llevan en la boca culebras vivas durante el *baile*, terminado el cual las vuelven á soltar.

Las mantas y otras partes del traje de los sacerdotes de la Serpiente son lo mismo que los que se llevan en el baile, y en la colección se halla un traje completo imitando una serpiente.

28.—Paquete de plumas de halcón teñidas de rojo con óxido de hierro llamado cú-ta. El rojo es el símbolo de la guerra. En la extremidad de estas plumas están atadas otras de pájaro azul. Este manojo de plumas lo llevaba en la cabeza un sacerdote en el baile de la Serpiente en el mes de Agosto de 1891.

Las plumas de pájaro azul conmemoran un episodio de la historia leyenda del héroe Serpiente, antiguo personaje mitológico que visitó el interior de la tierra guiado por el sol. Estos paquetes de plumas se colocan alrededor de los altares y dibujos de arena durante la celebración de la ceremonia privada en la fiesta de la Serpiente.

- 29.—El sacerdote de la Serpiente guarda cuidadosamente de un año para otro las plumas que le sirven de adorno, disponiéndolas en un paquete y atándolas con una tira de pellejo de gamo, conforme está este modelo.
- 30.—Dibujo de los montantes del altar de la ceremonia

Mam-zrau-ti. Este altar lo forman tablillas de madera sobre las cuales se extiende una piel de gamo adornada con pinturas simbólicas, representando la nube y otros dioses. El paño que está detrás de estos montantes, lleva pintados los dioses, nubes y Serpientes relámpagos. Los dos fetiches colocados horizontalmente enfrente del paño son los Mam-zrau, muchacho y muchacha, los principales ídolos de la ceremonia.

En el suelo, enfrente del altar, hay una hilera de fetiches colocados en un surco de arena. Estos tienen facultades distintas, según se describe en el libro que acompaña al dibujo.

En el suelo, delante del altar, están representados en un dibujo de arena tres nubes y dos culebras relámpagos. Los cuerpos derechos cónicos que están en el suelo, entre la hilera de fetiches y el dibujo de arena, son los palladia del sacerdocio de Mam-zrau-ti.

Este altar se quita después de terminada la ceremonia, y se procura que no lo vea ninguno que no esté iniciado. Es muy antiguo y considerado como muy sagrado. (Para la descripción de la ceremonia Mam-zrau-ti, véase *The American Anthropologist*, Abril, 1892.)

- 31.—Piel de un mamifero pequeño, que llevan en la cintura los sacerdotes durante la ceremonia del baile de la Serpiente. Todas las partes del traje son simbólicas y las pieles empleadas son de animales citados en la leyenda de las aventuras del héroe Serpiente en su viaje bajo tierra.
- 32.—Bandolera que se ponen los sacerdotes de la Serpiente durante el baile, como preservativo de las mordeduras de las culebras venenosas. Es de piel de gamo teñida con óxido de hierro, y se pone en el hombro derecho. Las bo-

litas que contienen los sortilegios están atadas á todo el dorso de la bandolera, donde empiezan las franjas. El fetiche se compone de arcilla humedecida con un líquido preparado con gran ceremonia, y sobre el cual se cantan los cantos tradicionales.

Este pedazo de arcilla se amolda con la mano y la uña del dedo pulgar para que simbolice la gran Serpiente emplumada. Cada sacerdote lleva durante el baile varios sortilegios.

- 33.—Cinturón encarnado de los sacerdotes en el baile de la Serpiente. Sirvió para la ceremonia de 1891.
- 34.—Moccassins, zapatos con botones de plata, de los sacerdotes de la Serpiente. Sirvieron en la ceremonia de 1891.
- 35.—Pulseras que se ponen en los tobillos los sacerdotes en el baile de la Serpiente.
- 36.—Guardapuño empleado en el baile de la Serpiente. El objeto de ese aparato es el impedir que la cuerda del arco dé contra el puño después de haber lanzado la flecha. Ahora se adorna con varios metales el guardapuño, que antes era únicamente de plata.
- 37.—Saco de medicinas, conteniendo harina sagrada, que llevan los sacerdotes cuando van á coger culebras. También un mango de látigo de los que sirven para encantar serpientes. Lleva pintada una culebra, y sirvió en el drama de la Serpiente en 1891.
- 38.—Nack-tci, ó tablillas de las que llevan en la cabeza las mujeres en el baile de la Mariposa. En la colección figuran nueve modelos distintos, todos adornados con símbo-

- los apropiados, entre los cuales merecen ser nombrados el Sol, la Nube y el crecimiento del maíz.
- 39.—Cinturón blanco de algodón con nudos, que se ponen los que toman parte en los bailes sagrados.
- 40.—Liga de lana, que se pone como adorno más arriba de la rodilla para los bailes religiosos.
- 41.—Piel de zorra, que llevan por detrás colgando de la cintura los que toman parte en los bailes religiosos. La piel de zorra recibe una preparación muy esmerada con este motivo y es uno de los adornos más importantes de de los llamados Ka-tei-nas ó dioses. También se cuelga en la entrada del cuarto sagrado durante las prácticas secretas, para indicar que las ceremonias religiosas se están verificando.
- 42.—Adorno especial de cabeza para los bailes sagrados.
- 43.—Manta que se pone en la cintura para el baile de la Serpiente. Está hecha de algodón nativo hilado y tejido por los indios y teñido con óxido de hierro. Del borde inferior de esta falda, según se ve en el adjunto modelo, cuelgan unos pequeños conos metálicos imitando campanitas, que suenan cuando el que las lleva se menea bailando.
- 44.—Corona. Símbolo de la *nube* que se pone la directora en el *La-la-kon-ti*, baile, pidiendo la fructificación de las cosechas y fecundidad de los animales. En esta ceremomonia, á la cual se dedica gran atención y que dura nueve días y nueve noches, la primera sacerdotisa hace con arena el dibujo del Sol tal cual está en medio del cuarto (603). Es una invocación pidiendo la fructificación de las plantas y fecundidad de los animales y raza humana.

- 45.—Tablilla que llevan en la cabeza las mujeres para el baile *Hám-po-ney*. La figura central representa el sol, las cruces de encima y debajo, las estrellas. Las maderas triangulares dispuestas en escalinata, simbolizan las nubes.
- 46.—Casco que llevan los sacerdotes de los cuernos ó guerreros, cuando en la fiesta de Diciembre encienden el fuego nuevo en las estufas. Los cuernos son imitación de los de las cabras salvajes. Durante esta celebración los jóvenes entran á formar parte de los sacerdocios. La Na-acnai-ja, bautismal lavado de cabeza, debe su nombre á una parte de la ceremonia de iniciación.
- 47.—Tablilla de madera representando el relámpago; se lleva sobre el casco, ó se coloca encima de los altares durante las ceremonias. El relámpago lo simboliza la Serpiente, y lo representan como macho y hembra en los altares y mosaicos de arena.
- 48.—Uñas de un oso pequeño, que sirven en los sortilegios y ceremonias en que se preparan las medicinas sagradas.
- 49.—Pito con pinturas imitando relámpagos. Sirve en las ceremonias para imitar el silbido del viento y el ruído del trueno. También sirven para impedir que los indiscretos se introduzcan donde se está verificando alguna ceremonia. El silbido de este pito es parecido al del viento, y está relacionado con las invocaciones á los vientos.
- 50.—Siete sonajeros, distintos de los que llevan los Ku-tcinas en los bailes sagrados. Son de calabaza con signos simbólicos. Todos estos símbolos son de gran interés, mereciendo especial mención la nube, el Ó-mou-uh con la lluvia y la cruz swastica. Consisten estos sonajeros en una

calabaza con un mango de madera, y contiene granos de maíz ó piedrecitas. Los que toman parte en el baile los llevan en la mano, y los agitan en compás con sus cantos. También se hacen de barro, y muchos cucharones de barro contienen piedrecitas dentro de los mangos, pudiendo, por lo tanto, servir de sonajeros.

- 51.—Careta original, de las que se pone en los bailes sagrados la *Ka-tei-na Wu-pá-mo*. Esta es la principal de las *Ka-tei-nas* y toma parte en las fiestas de Diciembre.
- **52.**—Careta que se ponen los sacerdotes que en los bailes sagrados representan mujeres. El pelo rojo de encima de los ojos reproduce un antiguo peinado actualmente en desuso. Las *Ka-tci-na-ma-nas ó Ka-tci-na* (vírgenes) aparecen con iguales caretas en todos los bailes que se verifican desde Diciembre hasta Julio.
- **53.**—**Adorno de cabeza** que llevan los miembros de la Hermandad del *Cuerno* en la ceremonia que se celebra en Diciembre para encender el fuego nuevo.
- **54.**—Cuernos de calabaza que se ponen en la cabeza los sacerdotes de la Congregación llamada la *Kwa-kwan-ti*.
- 55.—Casco con careta muy antiguo que se empleaba en los bailes sagrados. Antes era el casco de piel de bisonte; pero ahora suele ser de cualquier clase de cuero, existiendo muchos hechos con el cuero de las sillas de montar españolas. La parte alta representa el arco iris. Las pinturas de la caza son simbólicas y varían según los bailes. Los que llevan estos cascos personifican dioses y forman un coro en los bailes sagrados.

El apéndice que el casco tiene en el lado izquierdo representa la flor de la calabaza.

56.—Tabla que se lleva en la cabeza en el baile del maíz Ka-tci-na (Sió-hu-mis-ka-tci-na). Los símbolos que lleva son los de la nube, del arco iris, crecimiento del maiz y flor del gira-sol.

El conjunto se llama nak-tci y representa una nube.

- 57.—Disco de piel de gamo en el cual están pintadas la luna y una estrella, y que se coloca cerca del altar en las cereimonias religiosas.
- 58.—Instrumentos primitivos de música que servían en los bailes sagrados. Los palos que tienen entalladuras se colocan en una calabaza seca y hueca, frotándolos con el hueso adjunto, obteniéndose como resultado un sonido producido por el roce. Esta música tiene que ir acompasada con el baile, y la tocan los hombres que en los bailes hacen de mujeres.
- 59.—Sonajeros de concha de tortuga que tienen atadas pequeñas pezuñas de oveja. Se atan en la pantorrilla izquierda debajo de la rodilla, y con el movimiento de la pierna produce un sonido acompasado con los cantos de los que bailan.
- 60.—Sonajero de concha de tortuga, parecido á los anteriores, con las pezuñas de oveja por fuera.
- 61.—Banda de cabeza de un Jefe en el baile sagrado.
- 62.—Bandas con dibujos simbólicos de nubes, que se ponen en los talones las Ka-tei-nas en los bailes sagrados.

MUÑECOS DE MADERA

Los muñecos de los indios Ho-pi son imitaciones de los dioses de la Mitología, y representan, con mayor ó menor exactitud, los personajes que toman parte en las ceremonias. Cada muñeco simboliza alguna divinidad, ó es reproducción de algún fetiche de los que se emplean en varias prácticas. Los hacen de raiz de algodonero y se los regalan á las niñas al celebrar la Nimán ó Ka-tei-na de despedida. Las niñas los tratan como muñecos, nunca se les considera como fetiches ó ídolos, ni se las adora. Cada clase de muñeco lleva el nombre de la Ka-tei-na que representa. Las madres dan apariencia real á las tradiciones antiguas, sirviéndose de estos muñecos para dar lecciones prácticas. Más de setenta y cinco clases distintas de Ka-tei-nas se hallan representadas por muñecos. Algunas veces son de barro, pero la materia prescripta para su fabricación es la madera de algodonero.

Gran número de rabos de zorras van agrupados alrededor de estos personajes, cada cual con los caracteres simbólicos de distintos dioses.

Los muñecos están pintados con colores naturales simbólicos de los cuatro puntos cardinales. Estos colores son: el ocre amarillo, la malaquita, esquisto, el óxido de hierro y arcilla blanca. También algunos tienen colores minerales comprados á mercaderes indios.

La acuarela que está al lado representa otros muñecos que no se han traido con la colección.

- 63.—Muñeco representando el ser mitológico que les proporcionó á los indios semillas de todas clases. Se llama Sáli-ko-ma-na, y se le considera como la mujer de Sá-li-ko, que es quien inicia á los muchachos en las prácticas de los sacerdocios, según dice una leyenda antigua. Los muñecos Sá-li-ko-ma-na siempre tienen en la cabeza adornos formando escala, que simbolizan la nube, y líneas curvas alrededor de la boca, como representación del arco iris.
- 64.—Muñeco de Sá-li-ko-ma-na con traje de pluma. En la frente se le ve el símbolo de la panoja, porque él fué quien por primera vez llevó el maiz á los indios, y en ambos lados de la cabeza, el símbolo de la calabaza verde. El arco de encima de la cabeza representa el arco iris.
- 65.—Muñeco de Sá-li-ko ó dios del maiz. Se le representa como un gigante, y como tal aparece en las ceremonias. La manta que lleva es una manta de boda con mariposas en el borde. Siempre se le representa con dos cuernos y una corona de plumas de águila.
- 66.—Tál-a-wiq-pi-ki-ka-tci-na. El *Ka-tci-na* (dios del relámpago). En cada mano lleva el símbolo del relámpago.
- 67.—Muñeca de Ho-chán-e-ka-tcí-na. La red negra del cuerpo representa el traje de plumas, y la corona de la cabeza las plumas de águila.
- 68.—Lo mismo que el número anterior.
- 69.—Muñecas con símbolos imperfectos.

- 70.—Muñeca de Sió-Hu-mis-ka-teí-na, ó dios del maíz verde colocado en fila. La fiesta de este dios se celebra en Julio y Agosto con intervalos de varios años. Es una práctica de los indios Zuñi, introducida en la religión de los Ho-pi por los de Tusayán.
- 71.—Muñecas de los sacerdotes glotones, clase que divierte á los espectadores de los bailes sagrados durante su celebración comiendo desmesuradamente y haciendo toda clase de tonterías. Estos glotones pertenecen á organización ó sacerdocio muy antiguo y algunos de sus ritos son inmorales. A este mismo orden pertenecen otros que llevan caretas con bolas de barro, ó sacos de semillas encima de la cabeza. Estos se llaman cabezas de barro ó clowns (payasos).
- 72.—Muñeca del Mú-lo-ku-tei-na, ó dios, cuya fiesta se celebra en Julio. El simbolismo es idénticamente el mismo que el de los cascos que sirven en los festivales.
- 73.—Muñeca del Hu-mis-ka-tcí-na, ó dios del maíz verde colocado en hilera. Su fiesta se celebra en Agosto y es una de las prácticas religiosas más interesantes de estas gentes. A menudo la combinan con el adiós del baile de los dioses, y la consideran como muy sagrada.
- 74.—Sá-li-ko-ma-na.
- 75.—Sá-li-ko-ma-na.
- 76.—Sá-li-ko-ma-na.
- 77.—Muñeca de la madre de los monstruos, que aparece en la población todos los años; es el *coco* de los niños malos.

- Hombres con grandes cascos imitando cabezas de reptiles representan los monstruos.
- 78.—Muñeca de Ka-tci-na Navajo. Los Navajos son indios nómadas, vecinos de los Ho-pi. De estos últimos han to-mado aquéllos muchos dioses y ceremonias.
- 79.—Muñeca con un símbolo phallic en el pecho.
- 80.-Muñeca de un dios Navajo.
- 81.—Muñeca de la Flauta Ka-tci-na. La orden de los sacerdotes de la flauta, compuesta de dos organizaciones, celebran cada dos años una fiesta muy estudiada de nueve días, anteriormente descripta.
- 82-83.—Muñecas de antiguas Ka-tci-nas.
- 84-85.—Muñecas de Navajas Ka-tci-nas.
- 86.—Muñeca del *Hó-chan-ey*, personaje muy importante de las ceremonias.
- 87.—Muñeca de Ka-tci-na Navaja.
- 88.—Idem con los símbolos del buho.
- 89.—Muñeca desconocida.
- 90.—Muñeca del lobo *Ka-tei-na*, compañero de la guerra, y por este motivo pintada de rojo.
- 91.—Muñeca de Sá-li-ko-ma-na, ó virgen del maíz. La tablilla de la cabeza se llama nak-tci y representa las nubes,

correspondiendo cada color á cada uno de los puntos cardinales, en la forma siguiente:

Los trajes blancos representan la manta de boda y los obscuros de abajo las túnicas ordinarias ó mantas.

- 92.—Muñeca de Sá-li-ko-ma-na.
- 93.—Muñeca de Sá-li-ko-ma-na.
- 94.—Muñeca de Sá-li-ko-ma-na.
- 95.—Muñeca representando un sacerdote glotón dentro de una vasija. Idolos iguales sirven en la fiesta de Diciembre, para lo cual se colocan varias vasijas con culebras de madera, se colocan delante del altar, y por intervalos se les hace saltar de las vasijas donde están metidas.
- 96.—Pájaros de madera que sirven en una ceremonia llamada de la Flauta, que alterna con el baile de la Serpiente en Agosto. Seis de los pájaros sirven para simbolizar los puntos cardinales.
- 97.—Reproducción en madera de un antílope.
- 98.—Pájaros que sirven en las prácticas religiosas. A uno de ellos se le puede hacer menear las alas por medio de un palo colocado dentro del tubo en el cual está sujeto.

- 99.—Muñeca de la Ka-tci-na Calabaza.
- 100.—Muñeca del dios Estrella.
- 101.-Muñeca de un héroe mitológico.
- 102.—Muñeca de Kó-kly-ka-tci-na.

MOSÁICO DE ARENA Ó PINTURA SECA

- 103-105—Dibujos llamados mosaicos de arena, hechos con arena de seis colores en las estufas 6 cuartos sagrados durante las fiestas religiosas. Los jefes las hacen en el suelo, en frente del altar, en épocas determinadas, y con arreglo á ciertas reglas. No se emplean más colores que el amarillo, verde, azul, rojo, blanco y negro, pudiendo también emplearse el castaño. Son simbólicos de los puntos cardinales Norte, Oeste, Sur, Este, arriba y abajo.
- 103.—El dibujo de la izquierda es el que hacen en la La-la-kon-ti, fiesta que las mujeres tienen en Septiembre, en honor del dios de los gérmenes. La figura de la izquierda es el dios Estrella, la de la derecha la patrona de la ceremonia, llamada virgen La-kon-ma-na 6 La-kon. Se la representa llevando en las manos un cestito, como los que están colgados en la pared. El libro contiene una descripción de la La-la-kon-ti y las reglas relativas á estos mosaicos de arena.
- 104-105.—Los otros dos dibujos de arena son los que adornan el altar de la *estufa* de los sacerdotes de la Antílope y de la Serpiente durante la celebración bienal del baile

de la Serpiente. El mosaico central es una representación simbólica del dios nube O-mow-uh y de los cuatro puntos cardinales. Los cuatro dardos de color de la parte superior son las cuatro culebras relámpagos. Dos de ellos son machos, dos hembras, como lo indica el modelo. Las líneas paralelas fuera del cuadro representan la lluvia.

Al mosaico de la derecha se le llama la casa de las serpientes. Se hace en el suelo de la estufa de las serpientes inmediatamente antes de lavar á estos animales, y sobre él se les coloca para que se sequen. La figura del centro del mosaico es el león de montaña. La línea roja que va desde el corazón á la boca es la línea de la respiración ó de la vida.

106-113.—Altar de sortilegio de la nube, igual á los que se hacen en todas las grandes fiestas religiosas, para preparar las ofrendas que se hacen á los puntos cardinales, Norte, Oeste, Sur, Este, arriba y abajo. Este altar lo hace el primer sacerdote en el suelo de la estufa ó kib-va de la manera siguiente:

Se hace un montón regular de arena fina, que se extiende por el suelo. Después con harina sagrada se trazan seis líneas que se corten en un mismo centro. Una corresponde á la línea Norte-Sur, otra al Este-Oeste, la tercera á la del «arriba al abajo». En el punto de intersección de estas líneas se coloca la vasija de la medicina, y en la extremidad de cada línea de harina una panoja de maiz del color correspondiente á la dirección; al Norte, amarillo; al Oeste, verde ó azul; al Sur, rojo; al Este, blanco; arriba, negro; abajo, manchado. Sobre cada panoja se coloca una piedrecita ó cristal de roca, de cada lado un plumerito. Durante la preparación de la medicina mágica, que es muy complicada, se cantan los cantos tradicionales.

- 106.—La vasija rectangular en la cual se mezcla la medicina. En los cuatro lados, los adornos que forman escala, representan las nubes, que también están pintadas en el lado interior. Las líneas paralelas representan la lluvia. En su centro medio figuran ranas al rededor, pues en el círculo reglamentario es una hilera de figuras representando renacuajos. También están éstos representados debajo de la lluvia, de cada lado, y en las esquinas libelulas, de cada lado de las cuales hay símbolos de la lluvia. Las fiestas de la lluvia son de las más importantes que celebran actualmente los indios de Tusayán, desde que la región que habitan se ha vuelto muy seca y porque allí llueve poco 6 nada en verano.
- 107.—Vasija antigua para sal en las prácticas religiosas.
- 108.—Recipiente para harina sagrada en las prácticas religiosas. Esta harina sirve en todas las ceremonias como ofrenda á los dioses.
- 109.—Maiz, hisopo, piedra relámpago de los puntos cardinales. El color del maiz corresponde á la dirección. El hisopo sirve para rociar de medicina las ofrendas que se hacen á los puntos cardinales.
- 110.—Sonajero que sirve para acompañar el canto tradicional durante la preparación del sortilegio. Estos sonajeros ú otros análogos sirven en todas las prácticas religiosas.
- 111.—Harina sagrada. Se emplea en todas las prácticas para untar las ofrendas, las caras de los hombres cuando personifican dioses, el altar, y tirar hacia el Sol levante. Es costumbre untarles la cara á los novicios cuando van á entrar en el sacerdocio, á los niños cuando se les con-

sagra al Sol, y los cuerpos de los muertos. En ninguna práctica religiosa se deja de emplear. La preparan con sumo cuidado y la consideran con gran respeto.

- 112.—Antigua vasija para harina sagrada. Por fuera lleva pintadas mariposas, á las cuales asocian con el verano y la maduración del maiz.
- 113.—Diferentes especies de maiz del país, del color característico del dios de cada dirección. El maiz de varios colores es muy común en los campos de los indios de Tusayán. En el diagrama se ve la disposición del altar del sortilegio de la nube y algunos de los objetos que sirven para preparar dicho sortilegio. Las letras del maiz indican las direcciones de los puntos cardinales. Este altar es idéntico al que se hace en Agosto en la ceremonia que precede al baile de la Serpiente.

CERÁMICA MODERNA DE TUSAYÁN

Esta vitrina contiene cerámica moderna de los actuales pobladores indios de los pueblos de Tusayán. Los diferentes ejemplares demuestran la variedad de la cerámica manufacturada por ellos, así como da idea de los utensilios que emplean en los usos comunes de las casas. Todo está hecho á mano y los dibujos son todos simbólicos. Algunas veces los adornan con dioses, pero generalmente los dibujos son círculos, rosetas, pájaros y flores. Alguna que otra vez reproducen con éxito los modelos antiguos, pero el arte ha degenerado mucho y ya no tiene la importancia de antes.

La fineza de las vasijas antiguas, que contrasta con la de las modernas, se debe al gran cuidado con que trabajaban el barro que debía servir para hacerlas y la habilidad con que las pintaban.

La industria cerámica ha degenerado mucho, y la tendencia á simplificar los adornos ha aumentado. Esta industria es de mujeres, nunca de hombres. Hay ciertos días del año especialmente consagrados á la fabricación de cerámica y en determinadas noches se hallan los pueblos iluminados por los fuegos encendidos para su cocción.

UTENSILIOS DE PIEDRA É ÍDOLOS

La colección de objetos de piedra pone de manifiesto las diferentes formas que los indios Ho-pi les solian dar antiguamente. Casi todos están en desuso actualmente ó sirven en las prácticas religiosas. Los ejemplares de piedra son hachas, instrumentos para la agricultura, pipas, fetiches, adornos, morteros y rodillos, estatuas, etc.

- 115.—Mortero de piedra y pedazo de rodillo para moler pintura en las ceremonias. En el interior aún queda algo de pintura verde de carbonato de cobre.
- 116.—Mortero pequeño con superficie plana con pintura verde, hallado en unas ruinas.
- 117.—Mortero bien hecho y rodillo. Proceden de cerca de Walpi.
- 118.—Piedra plana para moler pintura.

- 119.—Piedra plana con una cavidad poco profunda, y piedra plana para moler pintura destinada á las prácticas religiosas.
- 120.—Piedra redonda que sirve de arma defensiva.
- 121.—Pala antigua de piedra. Sirve para sembrar maiz.
- 122.—Dos azadas de piedra actualmente empleadas en las ceremonias. Se coloca cerca del altar en el baile de la Serpiente llamado Tca-ma-hia.
- 123.—Hoja de una antigua azada de piedra.
- 124.—Antigua pala de piedra.
- 125.—Azada de piedra hallada en unas ruínas antiguas.
- 126.—Azada de piedra.
- 127.—Azada de piedra.
- 128.—Pedazo de un antiguo objeto de piedra.
- 129.—Azada de piedra.
- 130.—Objeto de piedra.
- 131.—Pala de piedra.
- 132.—Azada de piedra.
- 133.—Objeto antiguo de piedra.
- 134.—Antigua azada de piedra.

- 135.—Objeto redondo de piedra con ranura, que servía de arma en la guerra.
- 136.—Discos de barro para pulir vasijas y otros objetos de cerámica, hallados en una ruína antigua.
- 137.—Pedazo de una piedra para moler maíz.
- 138.—Tarro de pintura, para moler pintura para las ceremonias.
- 140.—Piedra de afilar procedente de A-wa-to-bi. Sirve para pulimentar el palo de las flechas. El mayor tiene labrados un arco, una flecha y el símbolo de la Serpiente.
- 141.—Saquito de piel de gamo, para harina sagrada (medicina).
- 142.—Brazalete antiguo de conchas.
- 143.—Pendientes de conchas con turquesas.
- 144.—Collar de conchas.
- 145.—Collar de conchas.
- 146.—Collar de conchas.
- 147.—Sortilegio que se lleva en el saco de medicina.
- 148.—Pendiente formado con una conchita y una piedra colgando de una tira de piel de gamo.
- 149.—Fetiche y pendientes de carbón de madera.

150.—Varios ejemplares de piedras, adornos de conchas y barro. Las conchas del mar tienen un gran valor como adorno, y cuando éstas faltan las imitan con barro.

Bajo este número van reunidos algunos con adornos variados.

- 151.—Piedra para pulimentar flechas.
- 152.—Piedra para pulimentar flechas.
- 153.—Piedra para pulimentar flechas.
- 154.—Fetiche de piedra del león de montaña (felis concolor).
- 155.—Piedras representando toscamente animales, y que sirven de fetiches.
- 156.—Fetiche para colgar del cuello como sortilegio personal.
- 157.—Aguila y fetiche *Ka-tci-na*. Los colores de los fetiches se relacionan con los puntos cardinales, Sirven para tener suerte en la caza.
- 158.—Fetiche Zuñi del león, para cazar.
- 159.—Fetiche Zuñi del oso, para cazar.
- 160.—Fetiches de la Mujer Araña, poderosa diosa de la mitología de Tusayán. Es mujer del Sol y madre de los dioses gemelos de la guerra.
- 161.—Fetiches del león de montaña.

- 162.—Fetiche.
- 163.—Fetiche del lobo.
- 164.—Fetiche del oso.
- 165.—Fetiche.
- 166. Fetiche del oso, pintado de amarillo para indicar que es el oso del Norte.
- 167.—Piedra triangular pareciendo un fetiche y empleada como tal.
- 168-171.—Cuatro fetiches de barro del oso con signos simbólicos en el hocico.
- 172.—Fetiche con ofrendas atadas al cuello. Estos fetiches, ú otros parecidos, se colocan sobre los altares durante las ceremonias religiosas, y generalmente se guardan en nichos practicados en las paredes de las casas particulares. Algunas veces se les ata al cuello hebras de algodón, que llevan colgando plumitas de vientre de águila. También en épocas determinadas es costumbre rociarlos de harina sagrada. En la gran ceremonia de la Serpiente, mientras se cumple un rito muy notable, en el cual se verifican las prácticas más complicadas, el primer sacerdote de la antílope echa sobre el fetiche del oso, por cuatro veces, grandes cantidades de humo, fumando una pipa antigua, llamada la gran pipa de la nube. Para los indios de Tusayán el humo de tabaco simboliza la nube desde que se emplea en las ceremonias que se hacen para pedir lluvia. El fumar durante las ceremonias religiosas es cosa seria y se observa con la mayor gravedad y respeto.

- 173.—Boquilla de fumar y pipa.
- 174.—Gran pipa de la nieve, igual á la que se fuma en la ceremonia de Diciembre para pedir nieve. Hallada en las ruinas de A-wa-to-bi.
- 175.—Pipas con espaldas cuadradas.
- 177.—Boquilla de barro. Lo que sirve para cubrir el cigarro en las ceremonias es un junquito, alrededor del cual se enrosca una hebra larga de algodón.
- 178.—Figura de barro de los sacerdotes clowns, ó cabezas de barro, llevando un niño en los hombros para poner en acción un cuento de un viejo.
- 179.—Figura del dios de la guerra.
- 180.—Figura de una casada Ho-pi.
- 181.—Figura de una soltera Ho-pi, dejando ver el peinado especial de las solteras. Simboliza este peinado la flor de la calabaza.
- 182.—Figura de barro representando un animaldescono cido que parece una oveja.
- 183.—Figuras de barro de personajes desconocidos adornados con símbolos indistintos. Estos objetos representan las personas que toman parte en las ceremonias ó son sencillamente seglares. Son de barro cocido al sol y pintadas con tierra de distintos colores. Generalmente se cuelgan en las casas, pero sin que nunca se las adore. Varias de éstas fueron cedidas por niños, pues les sirven de juguetes.

- 188.—Fetiches de barro de un animal desconocido.
- 189.—Fetiches personales que se llevan como collares. También algunas veces se llevan colgando de la espalda en saquitos.
- 190. Piedra para cazar, que dicen es una águila. Es costumbre llevar estas piedras ú otras parecidas en las excursiones de caza, y antes de emprenderlas se observan ciertas prácticas sencillas diciendo la oración de rito.
- 191.—Hacha de piedra con mango ligado con tendones.
- 192-196.—Hachas pequeñas de piedra procedentes de cerca del pueblo de Wal-pi.
- 197. Hacha pequeña de piedra con dos ranuras para el mango.
- 198.—Hacha pequeña de piedra de A-wa-to-bi.
- 199-206.—Mazas de piedra.
- 207-220.—Hachas pequeñas de piedra procedentes de ruínas cerca de Wal-pi.
- 222-230.—Diferentes clases de hachas de piedra pulimentada, procedentes de ruínas de Tusayán. Halladas en ruínas y en la superficie del terreno.
- 231-234.—Grandes hachas antiguas de piedra.
- 235.—Hacha de piedra tosca y plana.
- 236.—Hacha con el filo en forma de cono.

237.—Hachita con el filo finamente trabajado.

238-240.—Hachitas toscas.

241-245.—Mazas.

246.—Hachita plana de piedra.

247.—Hachita puntiaguda de piedra.

248.—Arma larga de piedra.

249.—Arma larga de piedra.

250.—Hachita plana.

Los objetos de piedra que usaban los antecesores de los actuales indios de Tusayán, y en ciertas ocasiones usan los actuales representantes de la raza, no difieren de las que se han encontrado en otras partes de Norte América. Estos objetos antiguos no sirven ya más que en las ceremonias para recordar costumbres antiguas.

CERÁMICA ANTIGUA DE TUSAYÁN.

La colección de cerámica antigua, procedente de las ruínas de Tusayán, ha sido el resultado de varios años de coleccionar, y es la única. La mayor parte la reunió M. Thomas V. Keam, mercader indio, á quien se la compró la Expedición Hemenway. Gran número de estos objetos no han sido nunca exhibidos fuera de los pueblos indios, procediendo muchos de ellos de excavaciones verificadas el verano pasado.

La colección está dividida en series, empezando por la cerámica más sencilla, de confección tosca y sin adornos, pasando á la clase que podemos llamar de los dibujos en forma de círculos y de la cerámica con incisiones.

La siguiente, aunque imperfecta, clasificación de la cerámica se puede hacer por sus adornos:

I Negra y blanca.
II Cerámica de transición.
III Cerámica naranja.
IV De varios colores.
V Cerámica roja.

En esta clasificación no entra más que la cerámica con dibujos.

Son dignos de mención algunos ejemplares, por la fineza de sus formas y material; merecen nota algunos ejemplares de los no adornados.

Los planos colocados en las vitrinas de la cerámica antigua son de ruínas del Sur de Arizona, é indican la configuración de los antiguos pueblos del valle de los rios Salado y Gila.

La Expedición Hemenway ha hecho en esta región importantes excavaciones. Los planos reproducen un solo pueblo, compuesto de veinticuatro grupos de habitaciones y un gran fuerte central.

CERÁMICA ROJA.

La pequeña colección de cerámica roja representa la cerámica más fina de los antiguos indios Ho-pi. Actualmente no se hace, por no saberse ya cómo la hacían antes. La finura del material de la cerámica de los antiguos Ho-pi no tiene igual.

El mejor ejemplar es el número 267, cuya forma clásica se nota fácilmente.

Los dibujos exteriores son sencillos. Los colores generalmente empleados en esta cerámica son el blanco y el negro.

- **251.**—Antiguo tazón para comida, con mango sencillo y pinturas interiores, blancas, negras y rojas.
- 252.—Vasija con dibujos formados de líneas quebradas.
- 253.—Vasija con una cabeza de pájaro y ofrendas simbólicas, llamadas *ba-hos*.
- 254.—Antigua vasija de ceremonias con dibujos.
- 255.—Salero.
- 256.—Antigua vasija con círculos pintados.
- 257.—Tazón para comida, con pinturas formadas de líneas quebradas.
- 258.—Tazón para comida.
- 259.—Tazón pequeño con borde inclinado, adornado con símbolos de nube.
- 260.—Trozo de cucharón con el mango roto.
- 261.—Cucharón.
- 262.—Recipiente para sal ó harina sagrada, que se lleva en el costado.
- 263.—Vasija vertical para sal.
- 264.—Vasija hemisférica con borde inclinado.

- 265.—Vasija hemisférica con líneas paralelas.
- 266.—Vasija hemisférica con agujeros para pasar un cordel con el fin de llevarlo colgando del hombro.
- 267.—Jarra con boca ancha.
- 268.—Cucharón con un solo círculo blanco.
- 269.—Caja cuadrada de barro, con símbolos de la nube, que sirve en las ceremonias para sal ó harina sagrada.
- 270.—Vasija con dibujos blancos y negros imitando un tablero de ajedrez.
- 271.—Cucharón.
- 272.—Vasija con grecas.
- 273.—Vasija pequeña.
- 274.—Jarra pintada con boca estrecha.
- 275.—Jarra con dibujos bien hechos de la calabaza creciente, de la nube y círculo.
- 276.—Jarra con adornos varios.
- 277.—Jarra con dibujos simbólicos.
- 278.—Vasija sagrada con dibujos y adornos exteriores.
- 279.—Jarra grande con pinturas exteriores de rectángulos, cuadros, grecas y círculos. Ha servido muchos años en las prácticas religiosas de los actuales *Wal-pi*. Dicen que procede de unas ruínas de la parte norte de Arizona.

CERÁMICA DE VARIOS COLORES

La cerámica llamada de varios colores es de lo mejor que han hecho los antiguos alfareros. El barro es fino y la decoración artística. No se encuentra más que en una ó dos de las ruínas más antiguas, y actualmente nunca se intenta imitarla. De un lado es naranja ó rojo, y del otro es del color de transición. El número de ejemplares de esta cerámica hallados en ruínas, es mucho menor que el de ninguna otra clase, excepción hecha de los rojos ó naranja. Por lo tanto, son de gran valor, aun cuando no son muy artísticos. Los dibujos son varios y en su mayoría comunes.

- 280.—Jarrón con dibujos de líneas quebradas.
- 281.—Jarro con un pájaro pintado.
- 282.—Tazón para comida.
- 283.—Tazón para comida, con dibujos simbólicos.
- 284.—Salero.
- 285.—Jarro con dibujos negros y blancos.
- 286.—Jarro de ceremonias, con dibujos en espiral.
- 287.—Jarrito pintado.
- 288.—Vasija de ceremonias, con símbolos de nube alternando con las de la calabaza.

- 289.—Vasija de cerámica antigua, que ha servido durante muchos años en las ceremonias de Wal-pi.
- 290.—Vasija con alas en ambos lados, imitando un pájaro.
- 291.—Vasija en forma de ánfora, con símbolos de la nube.
- 292.—Vasija para llevar en las ceremonias la harina sagrada. Tiene en un lado el sol.
- 293.—Vasija muy apreciada por los Ho-pi por su gran antigüedad, con simbolos cuyo significado desconocen los indios actuales.
- 294.—Jarro con un pájaro mitológico, cuyas alas representan las nubes.
- 295.—Jarro de cuello estrecho, con símbolos de la nube y del relámpago. La banda del cuello no está cerrada, lo cual significa que lo hizo una mujer soltera.
- 296.—Jarro con series de dibujos en espiral.
- 297.—Jarro con los símbolos de nube y círculo, que probablemente era antes el símbolo del Sol.
- 298.—Jarro con símbolos desconocidos.
- 299.—Antigua vasija para beber.
- 300.—Antigua vasija, con símbolos de nube, para beber.
- 301.—Jarro raro y único, con dibujos simbólicos de las habitaciones y familias que constituían la tribu, pintados

frente á frente, alternando con el símbolo de la virgen. El mismo dibujo se halla representado en dibujos tallados ó grabados incisos en las rocas, cerca del pueblo de Wal-pi.

CERÁMICA DE TRANSICIÓN

La cerámica de esta clase es muy común en el cementerio de A-wa-to-bi. El barro es fino y los adornos suelen tener más riqueza que los de la cerámica blanca y negra. Aquí por primera vez encontramos dioses simbolizados, lo cual nunca ocurre en la menos perfecta cerámica blanca y negra. Sin embargo, hay poca variedad en la forma de las vasijas y no son perfeccionamiento de las que pertenecen á la ya indicada clase blanca y negra. La colección de la cerámica de transición contiene todos los objetos de casa.

302—Uno de los tazones de mayor mérito de la colección. Los dibujos tienen variedad, y el barro es finísimo. Los alfareros Ho-pi lo consideran como una de las mejores producciones de su industria en la antigüedad. Las cuatro imitaciones de pájaros blancos y rojos representan los pájaros del trueno, creación mitológica de los indios, sobre la cual hay muchos cuentos. Estos pájaros aparecen volando cerca de la boca del jarro, conservando el círculo de ceremonias, que nunca se altera en las prácticas religiosas. Al mismo tiempo que dibujos, las vasijas tienen incisiones, que caracterizan los mejores ejemplares de la cerámica Ho-pi. Esto se ve en las roscas que están delante de las alas. Las roscas simbolizan la poderosa sociedad guerrera llamada Kwa-Kwan-ti. Estos pájaros son cuatro, correspondiendo uno á cada uno de los puntos cardinales, Norte, Sur, Este y Oeste. Las líneas negras y rojas, cruzadas por otras dos paralelas, representan la libelula, símbolo del agua. También es un animal bienheehor, al eual, según las tradiciones, se ha debido muchas veces la cosecha de maiz.

- 303.—Jarro con banda sin cerrar, alrededor del cuello. La apertura de esta banda representa la línea de vida.
- **304.**—Jarro con buenos dibujos, grecas y representación de nubes.
- 305.—Vasija para agua ó alimentos con símbolos desconocidos.
- 306.—Jarro con símbolos de pájaro mitológico y estrellas.
- 307.—Jarro con banda y greca.
- 308.—Cucharón que tiene pintado en el interior un animal fantástico con alas. Los puntos representan plumas.
- 309.—Jarro para comida.
- 310.—Jarrita con dibujos toscos, hallada junto á un esqueleto.
- 311.—Jarro de ceremonias.
- 312.—Vasija sagrada procedente de las montañas de arena cerca de A-wa-to-bi.
- 313.—Jarro con dos asas y flores de girasol.
- 314.—Vasija de las que llevan los sacerdotes con harina sagrada.

- 315.—Jarro antiguo, hallado en una sepultura.
- 316.—Jarro cuyos dibujos representan un juego antiguo de los Ho-pi.
- 317.—Vasija antigua con dibujos toscos.
- 318.—Tazón con red de piel de gamo de las que llevan los sacerdotes en las ceremonias para pedir lluvia. Vasija antigua con una red moderna.
- 319.—Vasija sagrada antigua.
- 320.—Vasija antigua con símbolos de nubes.
- 321.—Jarrita para agua. Servía en las ceremonias que se verifican para pedir lluvia.
- 322.—Vasija antigua para las rogaciones de lluvia.
- 323.—Vasija para agua en las peticiones de lluvia.
- 324.—Jarrita que antiguamente servía en las ceremonias que se hacían para pedir lluvia.
- 325.—Cuchara de barro para usos no religiosos.
- 326.—Cucharón para usos no religiosos.
- 327.—Vasija antigua cuyo empleo se ignora.
- 328.—Vasija antigua cuyo empleo se ignora.
- 329.—Jarro de ceremonias hallado junto á un esqueleto en A-wa-to-bi.

- 330.—Jarro antiguo para agua.
- 331.—Jarro antiguo para harina.
- 332.—Jarro antiguo para agua, con asas, para pasar una correa con el fin de llevarlo colgado de un lado. Servía para excursiones.
- 333.—Vasija sagrada, igual á la que sirve en la fiesta de la Flauta. Probablemente la empleaban los antecesores de los que actualmente forman parte de la hermandad de la Flauta.
- 334.—Tazón mortuorio para comida.
- 335.—Vasija antigua que tiene pintado dentro un antiguo Ka-tei-na, 6 dios. Por fuera lleva la serpiente y la mariposa.
- 336.—Cucharón antiguo, plano, con símbolos desconocidos.
- 337.—Jarro para ceremonias.
- 338.—Vasija para ceremonias, en la cual se guardaba antes la miel que servía en ciertas prácticas.
- 339.—Tazón mortuorio para comida, procedente de una sepultura de A-wa-to-bi.
- 340-392.—Vasijas y jarro para alimentos, de varias formas y símbolos. Hallados en sepulturas de A-wa-to-bi, y cementerios vecinos.
- 393.—Tazón mortuorio para alimentos. Tiene esmeradamente dibujada una ofrenda á los dioses de la lluvia.

CERÁMICA BLANCA Y NEGRA

Los números 394 al 468 exponen los caracteres de la llamada cerámica blanca y negra. Actualmente no se hace, y sólo puede hallarse en una ó dos ruínas cerca del Cañón de Keam. Entre los ejemplares de esta cerámica, se hallan comprendidos todos los modelos hoy en uso. Los dibujos son muy sencillos, puesto que no representan animales, plantas ni símbolos sagrados. Sin duda ninguna es la clase más sencilla de la cerámica pintada de Tusayán.

- 394.—Vasija con bandas, puntos y triángulos entrelazados. Es uno de los ejemplares de formas más regulares de la coleción.
- 395.—Jarrón para depositar agua ó para transportarla de un sitio á otro. Es el modelo mejor pintado de todos los de la cerámica blanca y negra.
- 396.—Anfora con una banda en zigzag alrededor del borde. Única de esta forma y con dibujos característicos.
- 397.—Vasija para beber, con tres bultos salientes. Muy probablemente representa algún pájaro fantástico.
- 398.—Tamiz para esparcir harina ó arena.
- 399.—Jarro con una sola asa con triángulos pintados. Una de las formas más sencillas de la cerámica blanca y negra.

- 400.—Vasija en forma de zapatilla, para llevar la harina sagrada en las ceremonias.
- 401.—Jarrito para agua.
- 402.—Cucharón.
- 403.—Cucharón con dibujos en zigzag y cuello alargado.
- 404.—Vasija hemisférica para ceremonias.
- 405.—Vasija para comida, hallada en una sepultura.
- 406.—Vasija para comida, con símbolos de la nube y de los cuatro puntos cardinales.
- 407.—Antiguo tarro para pintura.
- 408.—Vasija para comida, procedente de una sepultura.
- 409.—Taza antigua para beber.
- 410.—Vasija en forma de zapato, para harina sagrada.
- 411.—Vasija para comida, con dibujos imitando rombos.
- 412.—Vasija para comida, con dibujos por fuera. Tanto en la cerámica antigua como en la moderna, es muy raro encontrar vasijas para comida con dibujos en el exterior.
- 413.—Tazón antiguo con una asa. Probablemente servía de cucharón.
- 414.—Jarro de boca estrecha, con roscas.

- 415.—Vasija con una asa y dibujos triangulares.
- 416. —Jarro de boca estrecha, con roscas y líneas paralelas. La rosca es el símbolo del dios torbellino del viento.
- 417.—Taza de boca estrecha.
- 418.—Jarrón para agua. Los dibujos son muy característicos. Jarros análogos servían también para guisar ó hervir el agua.
- 419.—Jarro para pintura.
- 420.—Taza con dibujos diagonales.
- 421.—Tazón con una sola asa, ó cucharón.
- 422.—Tarro para poner la pintura con la cual se pintaban los adornos y objetos sagrados.
- 423.—Vasija de boca ancha.
- 424.—Vasija para llevar agua en las excursiones largas.
- 425.—Taza de cuello largo.
- 426.—Taza para beber.
- 427.—Vasija agujereada para tamizar arena ó harina. Es posible que sirviese para hacer los dibujos de arena en las ceremonias antiguas.
- 428.—Taza para beber, bien trabajada y de gran tamaño.
- 429.—Tarro para pintura.

- 430-432.—Tazas para beber.
- 433.—Vasija para sal.
- 434.—Vasija con cuello largo, formando una bola.
- 435.—Vasija con dos aberturas, que servía para sal ó pimienta.
- 436.—Cántaro para agua, con dibujos en zigzag.
- 437-438.—Tazas.
- 439.—Tazón para comida, muy fino y con símbolos de la nube.
- 440.— Vasija para sal, con líneas en zigzag y paralelas.
- 441.—Vasija para comida, con medias espirales y líneas quebradas negras.
- 442.—Vasija de forma extraordinaria con asa. Su uso se ignora hoy día.
- 443.—Vasija de cuello largo.
- 444.—Aufora para transportar alimentos, generalmente pan de maiz.
- 445.—Vasija con grecas.
- 446.—Vasija antigua de ceremonias.
- 447.—Vasija con asas para cordeles. Sirve para excursiones largas.

- 448.—Vasija antigua con roscas que servía antes en las ceremonias relacionadas con el baile Mam-zrau-ti. Nótese en el lado la combinación de dibujos formando rectángulos y espirales. Este jarro tan bien pintado indica el más alto grado de perfección á que llegaron los indios de Tusayán en el decorado de la cerámica blanca y negra y es el ejemplar más valioso de los que proceden de las ruínas del Cañón de Keam.
- 449.—Taza muy bien pulida para beber.
- 450.—Los colores de este tazón recuerdan los de la cerámica de transición. Es el único ejemplar y fué hallado en una sepultura cerca de los pueblos habitados.
- 451.—Vasija para comida, con triángulos formados por líneas negras.
- 452.—Tazón para comida.
- **453.—Jarro** para llevar comida en las excursiones largas. También sirve para agua.
- 454.—Taza para beber, con cuadros blancos y negros.
- 455.—Jarro antiguo.
- 456.—Tazas.
- 457.—Tazón grande para beber.
- 458-459.—Tazas para beber.
- 460.—Jarro de boca ancha.

- 461.—Jarro con dos asas cónicas para atar un cordel.
- 462.—Taza con asa grande.
- 463.—Jarro para comida.
- 464.—Jarro para comida.
- 465.—Tazón con una sola asa. El interior está pintado de negro con zig-zágs blancos. Fué hallado en una sepultura.
- 466.—Tazón con círculos grandes.
- 467.—Tazón con dibujos representando los dientes de los Ka-tci-nas.
- 468. —Taza pequeña que sirve de cuchara. El mango de una taza igual, que figura junto á la anterior, tiene la forma de un abanico abierto. Vasijas iguales sirven actualmente para el indicado uso.

CERÁMICA TOSCA SIN DIBUJOS

Está clase, la más primitiva de la cerámica antigua, ocupa tres vitrinas en la parte Norte del cuarto, y se divide en cerámica lisa y cerámica rugosa. Esta cerámica tosca, que tiene alguna que otra vez dibujos, procede casi siempre de las ruinas que hay cerca de Wal-pi y del cañón de Keam. Comprende, por lo general, vasijas, tazones y jarros grandes para guisar.

Son generalmente de barro mal preparado y hechos sin más moldes que las manos.

No se conocía la rueda del alfarero. Pulimentaban el exterior con una piedra, con un pedazo de otro jarro, ó con un palo.

Las vasijas mayores sirven indistintamente para guisar y para depósitos. Los primeros se hallan más ó menos ennegrecidos por el fuego. Las que sirven de depósitos se las enterraba en el suclo de trecho en trecho, llenándolas de agua ó alimentos al marchar para alguna expedición, con el fin de hallar-lo fresco al volver.

Algunos de los ejemplares de la cerámica tosca lisa tienen incisiones exteriores hechas con la uña del pulgar, con una piedra afilada ó con un palo. También ha existido algunas veces la costumbre de untar de pez la parte exterior del jarro ó vasija. Los ejemplares negros deben su color al humo que se ha producido durante su coción. Aún se hace hoy esta cerámica tosca, y antiguamente se hacía al mismo tiempo que la cerámica más perfecta. Los indios suelen considerar á la cerámica rugosa como muy antigua. Se encuentra en las ruínas más antiguas, incluso en las de los habitantes de las rocas, y se ve que evidentemente es el primer paso que se dió en la decoración de la cerámica.

El mejor ejemplar es el número 495, en el cual van combinados triángulos y círculos, cosa muy rara en la cerámica antigua. Fué hallado en un cuarto en las ruinas de Si-ka-ki.

OBJETOS FUNERARIOS PROCEDENTES DE ALTARES Y SEPULTURAS

La colección de objetos pequeños de barro hallados en sepulturas al pie de las *mesas* de los Ho-pi pone de manifiesto la clase de objetos que antes se colocaban sobre los muertos. Algunos también eran ofrendas que se hacían á los dioses, especialmente á Ma-sau-wuh, el dios del fuego y de la muerte. Estos objetos constituían ofrendas, como ya queda dicho, y nunca tenían otro empleo, si bien es verdad que á los niños les servían de juguetes.

CUCHARONES ANTIGUOS

La colección de cucharones antiguos procedentes de las ruínas de los pueblos de Tusayán, es instructiva en cuanto á los simbolismos pintados en estos objetos. Son de todas formas y de barros distintos, y tienen los dibujos característicos en el interior y el exterior.

Estos cucharones servían algunas veces en las prácticas religiosas, se les llenaba de harina sagrada que se amontonaba delante de los fetiches ó se esparcía sobre los mosaicos de arena de los altares. Muchos de estos cucharones tienen piedrecitas dentro de los mangos y sirven de sonajeros, sea en los juegos, sea en las prácticas, las más solemnes de los bailes sagrados.

Cada dibujo de estos sonajeros es simbólico, y el estudio técnico de este simbolismo tiene gran relación con el de los adornos de las cestas, muñecas, mantas y cerámica.

Con el objeto de establecer comparación se ha colocado entre ellos un cucharón de cuerno de cabra salvaje. Muchos de estos objetos, si no todos, servían probablemente en las ceremonias y no en los usos ordinarios de la vida.

AZULEJOS DE ADOBE CON PINTURAS SIMBÓLICAS

Estos azulejos son imitaciones modernas de los que se hacían antes para las ceremonias que se verificaban en las estufas. Esta colección se reunió hace muchos años y la única persona que los sabía hacer se ha muerto. En ellos se ve el simbolismo característico de los dioses y los varios meandros espirales, círculos y grecas que se emplean para adornar la cerámica. Comparándolos con las muñecas, se ve fácilmente el sol, el dios del maiz, Sa-li-ko. Estos azulejos no sirven para adornos de casas, y los indios no hacen muchos. El valor de esta colección, única para el estudio del simbolismo, juntamente con el de la cerámica, es grande, pero con ciertas limitaciones, pues los objetos que la componen son modernos.

Azulejos iguales sirven ahora en las ceremonias religiosas de los actuales habitantes de Tusayán, y son para la mayoría tradicionales, y los sacerdotes les tienen gran veneración. El dibujo de un azulejo antiguo, llamado el Ho-ko-na-ma-na ó virgen mariposa, introducido en el baile de la Serpiente, figura en la vitrina con los ejemplares.

VITRINA CENTRAL

CONTENIENDO FOTOGRAFÍAS DE BAILES SAGRADOS Y TRAJES

1.—Grupo de sacerdotes glotones ó clowns.

Estos sacerdotes acompañan á las Ka-tci-nas en sus bailes y procuran divertir á los expectadores. Este sacerdocio es de los más antiguos que tienen los indios de Tusayán, y, según sus leyendas, existe desde la época en que la raza salió del centro de la tierra.

- 2.—Los sacerdotes de la Serpiente salen del pueblo. Tienen por misión coger las serpientes que han de servir para el baile.
- Hilera de bailarines sagrados, 6 Ka-tci-nas, con dos mujeres Ka-tci-na, envueltas en las mantas de ceremonias.
- Sale del kib-va un sacerdote de la Serpiente para tomar parte en el baile sagrado.
- 5.—El altar de la Serpiente.
- 6.—Ceremonia de la purificación, que tiene lugar después de otra en que se llevan las serpientes en la boca.
- 7.—La misma ceremonia.
- 8.—La misma ceremonia.
- 9.—La misma ceremonia.
- 10.—La calle principal del pueblo de Wal-pi y los sacerdotes de la Serpiente que se retiran de la plaza.
- 11.—Los sacerdotes de la Serpiente preparándose para emprender la caza de las serpientes que han de servir en dicha ceremonia.
- 12.—Sacerdote de la Serpiente en la puerta de la estufa.
- 13.—Sitio en que se encierran las serpientes antes del baile.
- 14.-El Jefe de los sacerdotes de la Serpiente. Tiene en

la mano izquierda un látigo para encantar culebras, y un saquito de harina sagrada para untar la cabeza de dichos animales que pretenden son los antecesores de la hermandad que celebra el mencionado baile.

- 15.—Líneas negras en zigzag que los sacerdotes de la Serpiente se pintan en el cuerpo, piernas y brazos. Las líneas negras son de arcilla y saliva.
- 16.—Sacerdote de la Serpiente vestido para la ceremonia.
- 17.—Ceremonia de la purificación. El último de los nueve días que dura la fiesta los sacerdotes de la Serpiente no comen nada. Al terminar el baile, toman una bebida que los purifica. El día siguiente se verifica otra ceremonia de purificación más complicada.
- 18.—Sacerdotes de la Serpiente marchándose á cazar culebras.
- 19.—Baile de la Serpiente. Esta es la ceremonia pública que se verifica en presencia de todos los habitantes de los pueblos. Las dos hermandades que en él toman parte son las de la Antílope y de la Serpiente. En esta ceremonia los sacerdotes de esta última hermandad llevan en la boca culebras vivas y venenosas. En la fotografía se ven los que toman parte en el baile y los expectadores.
- 20.—Escalerilla que conduce á la Kib-va, ó cuartos sagrados donde se verifican los misterios ocultos de la ceremonia de la Serpiente. De esta escalerilla cuelga un arco y flechas con crín rojo de caballo, y la piel de un mamífero pequeño. Tienen por objeto indicar á los no iniciados que

- en el cuarto subterráneo se están verificando ceremonias, á las cuales no se les permite asistir.
- 21.—Sale de la Kib-va de la Antílope un mensajero con las ofrendas sagradas que se han de hacer á los dioses de los cuatro puntos cardinales. Cada día de los siete primeros de la ceremonia de la Serpiente este hombre da la vuelta al pueblo, trazando un círculo y colocando las ofrendas en los cuatro altares de los dioses de los puntos cardinales. Cada día el diámetro del círculo disminuye; el primero tiene unas siete millas y el último se concreta á dar la vuelta al rededor del orificio de la Kib-va. Lleva las ofrendas en la espalda. En la mano izquierda tiene harina sagrada con la cual rocía las ofrendas cuando ya las ha colocado sobre los altares.
- 22.—Los sacerdotes de la Serpiente en fila al empezar el baile.
- 23.—El Jefe de los sacerdotes de la Serpiente quitando de la escalerilla la bandera para indicar que se han terminado los misterios de la ceremonia de la Serpiente.
- 24.—Los sacerdotes de la Antílope invitando á los de la Serpiente para que salgan de su Kib-va y vayan á la plaza á llevar las serpientes alrededor de la roca sagrada. Cada uno de los sacerdotes de la Antílope deposita un puñadito de harina en la puerta de la casa de las serpientes, llamando en voz baja.
- 25.—Ceremonia de la purificación.
- 26.—Sacerdote de la Serpiente marchándose á la caza.
- 27.—Entrada de la Kib-va de los sacerdotes de la Serpiente. Se ve un hombre que está entrando.

- 28.—Baile Ka-tci-na llamado el Adiós de los Ka-tci-nas.
- 29.—Objetos que sirven en la ceremonia Mam-zrau-ti, baile de mujeres que se verifica en Octubre.
 - 1.—Ofrenda al dios torbellino del viento.
 - 2.—Adorno de cabeza de plumas de halcón y crin de caballo simbólico del sol.
 - 3-4.—Las dos caras de una tablilla llamada de la humedad, que se lleva en la espalda. 3 Anverso, 4 reverso. Los dos discos son alimentos ofrecidos á los dioses de los puntos cardinales.
- 30.—Objetos que sirven en la ceremonia que se verifica para encender el fuego nuevo.
 - 1.—Adorno de cabeza de un novicio, á quien van á iniciar.
 - 2.—La virgen del Alba, patrona de la ceremonia del fuego nuevo.
 - 3.—Ofrenda al dios del fuego.
 - 4.—Ofrenda al dios de la guerra.

Estas son de madera, y se colocan en el suelo antes de que empiece la ceremonia.

- 5.—Estandarte de la ceremonia del fuego nuevo.
- 6.—Instrumentos que sirven para encender el fuego nuevo.
- 7.—Las seis panojas que corresponden á los cuatro puntos cardinales: al *arriba* y al *abajo*. Estas se cuelgan en la Kib-va,mientras se verifica la ceremonia de encender el fuego.
- 31.—Hilera de escudos, que corresponden á los puntos cardinales, al *arriba*, al *abajo*, mas uno suelto. Sirven en la ceremonia Su-my-ko-lis.

- 32.—Estandarte que se cuelga sobre la Kib-va de la Antílope mientras se verifican las prácticas ocultas de la Serpiente.
- 33.—Estandarte que durante las mismas prácticas se cuelga sobre la Kib-va de la Serpiente.
- 34.—Los cuatro ladrillos de barro y madera correspondientes á los cuatro puntos cardinales que sirven en la ceremonia de la *Flauta*. Todos llevan dibujos simbólicos de la nube, relámpago y lluvia.
- 35.—Poste 6 cuadrante solar primitivo para saber las horas de los bailes religiosos.
- 36.—Penacho de plumas que llevan en la cabeza los miembros de una sociedad guerrera.
- 37.—Virgen mariposa, ladrillo de barro que sirve en las ceremonias en que se ponen en acción las aventuras del Héroe Serpiente durante su viaje bajo tierra. Tiene dibujados la nube, mariposas y renacuajos.
- 38.—Altar con puerta cerrando el cuarto.
- 39.—Altar público bajo una gran peña.
- 40.—Dos fetiches de madera de la ceremonia de la Flauta.
- 41.—Bastón del Ma-lo-ka-tei-na. Los bailarines lo llevan en las manos. La panoja de maiz representa la madre, las plumas los cuatro puntos cardinales.
- 42.—Látigo para el baile de las Serpientes. El mango lleva

- tallada y pintada de verde la Gran Serpiente (Serpiente emplumada). Las plumas son de cola de aguila, llevando en la extremidad de cada una, otra de pajaro azul.
- 43.—Pa-hos ú ofrendas sagradas de la ceremonia de la Serpiente. El mayor tiene el largo del brazo desde el corazón hasta la extremidad de los dedos; el menor es como el dedo de en medio. Ambos tienen las cuatro plumas que corresponden al Norte, Oeste, Sur y Este.
- 44.—Ka-tci-na-ma-na, ú hombre vestido de mujer para tomar parte en los bailes religiosos.
- 45.—Sacerdote Cabeza de barro.
- 46.—Altar elevado en la plaza del pueblo de Wal-pi, durante la ceremonia de la *Flauta*.
- 47.—Bailarín Zuñi con careta.
- 48.—Bola de adobe con el dibujo de la Serpiente. Esto lo llevan como sortilegio los sacerdotes de la Serpiente en la bandolera, y lo hacen con gran ceremonia.
- 49.—Pipa grande en la cual fuman los sacerdotes de la Serpiente durante el bautismo de dichos animales. Tienen dibujados la nube y el relámpago.
- 50.—Estandarte del sacerdocio de la Flauta.
- 51.—Ofrenda de un sacerdocio guerrero de Zuñi.
- 52.—Diagrama del cuarto en que se hacen las ofrendas en el solsticio del verano. Los Pahos hechos en esa época.

- 53.—La vieja chillona, personaje con careta que toma parte en las ceremonias de Zuñi.
- 54.—Baile Ka-tci-na 6 sagrado.
- 55.—Ofrenda hecha á los dioses de los puntos cardinales en la fiesta de la despedida de los Ka-tci-na.
- 56.—Ceremonia de la lluvia, llamada la ducha de los clowns. Los diez sacerdotes desnudos llamados clowns dan la vuelta del pueblo cantando cantos tradicionales, y las mujeres, que están en las verjas de los tejados de sus casas, vierten agua sobre las cabezas de los sacerdotes 6 les tiran puñados de harina.
- 57.—Aña-ka-tci-na 6 baile de la lluvia. Al hacer los mencionados dibujos y fotografías se ha tropezado con la natural tendencia de los indios de no consentir que se saquen fotografías de sus ceremonias religiosas. Creen que por medio de sortilegios se puede utilizar el retrato de una persona 6 de un objeto para ejercer sobre ellos una influencia mala, y por este motivo tienen un grandísimo recelo del aparato fotográfico.

El pueblo de Zuñi, donde se han sacado algunas de las fotografías, no está en la provincia de Tusayán, sino en un territorio colindante, siendo idénticamente la misma la civilización de ambos pueblos.

TAZONES MORTUORIOS PARA COMIDA

La vitrina de los tazones mortuorios contiene algunos de los mejores ejemplares de la cerámica antigua y da á conocer el simbolismo de los antiguos Ho-pi. Casi todos fueron hallados en las colinas de arena cerca de las ruínas del primitivo A-wato-bi. Todas son del mismo barro, si bien algunas veces se encuentran otras vasijas en sepulturas. Durante cuatro dias llenaban estas vasijas de comida para el muerto, y por lo general no ponían vasijas rotas, como lo hacen actualmente. El cadáver tenía las piernas dobladas junto al cuerpo, y lo enterraban mirando hacia el Este, aunque no siempre. Los vientos fuertes que barren las colinas de arena suelen desenterrar alguno que otro esqueleto é indicar la presencia de dichas vasijas. Los montículos que rodean la sepultura contienen también trozos de vasijas antiguas.

Estos tazones mortuorios suelen tener pintados dentro simbolismos cuya significación ignoran los indios actuales. Por lo general estos dibujos son sencillos, de un solo color, representando la nube, renacuajos, ofrendas á los dioses, y algunas veces flores, insectos y pájaros. Exteriormente no suelen tener más que el borde del tazón y ofrendas á los dioses.

ESTRELLAS DE LAS PAREDES

Las cuatro estrellas de la pared y los tres arcos de las ventanas son de cestas, en las cuales se ven los diferentes dibujos con que los indios embellecían esta clase de objetos. Las cestas que los Ho-pi hacían son de dos clases distintas, cuyos caracteres respectivos se notan mejor en las de los arcos de las ventanas.

Les sirven á los indios para llevar pan ó harina y es un artículo muy común en el interior de toda casa. En la ceremonia de La-la-kon-ti, los que toman parte en ella las llevan en la mano y se las tiran á los expectadores como regalos.

Todas son producción de los indios de Tusayán, y son características de esta tribu. Tienen dibujos pintados con colores del país, reproduciendo simbolismos de asuntos religiosos ó profanos.

La clase de cestas formadas por una espiral continua se hace en la segunda *mesa;* la otra clase, en O-rai-be, el más poblado y menos civilizado de todos los pueblos de Tusayán. Cuando la extremidad exterior de la espiral queda suelta, el hecho es simbólico, y tiene la misma significación que la banda sin cerrar que llevan en el borde algunas de las vasijas antiguas y modernas.

Los habitantes de la primera mesa no hacen estas cestas.

MANTAS CLAVADAS EN LA PARED

Las mantas que cubren las paredes del cuarto de la Colección Hemenway fueron hechas por los indios Navajos, que son nómadas y vecinos de los de Tusayán. Los dibujos son simbólicos, representando estrellas, relámpagos y otros dioses. Algunos de los colores son de pinturas del país; otros de pinturas compradas á los blancos. Estas mantas las tejieron todas mujeres en telares de mano, con lana hilada por los indios. Bajo el número 2 figuran un modelito de telar y utensilios que se emplean. Los indios de Tusayán saben hace mucho tiempo tejer mantas, y probablemente les enseñaron los Navajos. Las dibujan en zigzag, representan el relámpago, y las cruces el dios Estrella. En las ceremonias los hombres se ponen estas mantas, pero por lo general las hacen con el solo objeto de venderlas á los mercaderes blancos. Suelen emplear la lana de oveja, si bien los Ho-pi hacen aún mantas de piel de conejo. Las mantas de ceremonias son generalmente de algodón del país. Van empleando cada día más, y esto, sobre todo, los Navajos, que viven cerca de la línea del ferro-carril, la lana hilada en fábricas americanas y que les venden los comerciantes.

PAÑO ANTIGUO DE ALTAR

Este paño, muy antiguo, lo pintó una orden de sacerdotes llamados los clowns ó glotones (*Tcu-ku-wym-ki-ya*). Ha servido en muchas de sus ceremonias ocultas, y se logró con gran dificultad que lo cedieran, por la discreción y respeto que tributan á sus prácticas secretas. Las prácticas para que sirve son desconocidas, y el simbolismo de sus dibujos es obscuro, pero se ven la libelula y el renacuajo.

El dibujo del centro tiene alguna relación con los dioses de los puntos cardinales, y se ve algunas veces en los cascos que se ponen los que toman parte en los bailes sagrados. El paño de altar tiene por marco un cinturón que suelen llevar casi todas las mujeres. Otro parecido rodea el letrero Pueblos de Tusayán, Arizona, clavado en la pared de enfrente.

ADORNOS SIMBÓLICOS DE LAS PAREDES

Los dos cuadros que en la pared están encima de las mantas son simbolismos comunes de los indios Ho-pi. El de la izquierda es copia del dibujo de arena que hace en la ceremonia de la Serpiente el jefe Wi-ki de los sacerdotes de la Antílope. Representa las cuatro nubes, de cuatro colores distintos, correspondiendo á los cuatro puntos cardinales. Los cuatro dardos son las cuatro serpientes relámpagos, dos de los cuales, el verde y el blanco, son hembras, y dos machos, el amarillo y el rojo. Tienen pintados en un lado de la cabeza los respectivos símbolos de su sexo. Un rectángulo con dos diagonales, caracterizan á la hembra. Sobre el simbolismo de la serpiente relámpago macho, está pintado un cilindro pequeño de sauce, del cual cuelga un cordel con plumas en su extremidad. Encima del símbolo de la hembra se coloca un objeto análogo en forma de aro, hecho con una cáscara de maiz. A cada serpiente relámpago se la pinta un collar, que consiste en cuatro líneas negras y paralelas alrededor del cuello.

Los simbolismos de la nube y del relámpago quedan en un marco de cuatro colores, simbólicos de los cuatro puntos cardinales.

De la línea inferior salen cierto número de líneas negras paralelas, que representan la lluvia.

El simbolismo del dios de la lluvia, O-mow-uh, se encuentra, con algunas modificaciones, en la cerámica, mantas, cestas, dibujos y en los objetos que sirven para el baile, y es uno de los que más á menudo reproducen estos pueblos. Casi todas las

ceremonias tienen por objeto pedir que este dios les sea propicio, y el hacerle ofrendas es cosa que ocurre en todas sus prácticas secretas.

El cuadro de la derecha representa Sa-li-ko-ma-na, diosa bienhechora, mujer de Sa-li-ko. Esta diosa le trajo al hombre las semillas de todas las legumbres y pasa por ser muy bienhechora. El lector hallará la descripción de su simbolismo en el número que se refiere á la muñeca de dicha deidad. Las líneas rojas del cuerpo representan probablemente los antiguos adornos de pluma. Este cuadro es copia de un dibujo de la diosa, hecho en un ladrillo de barro, y es su exacta reproducción en todos los detalles.

Las alas que tiene en los lados del cuerpo representan nubes.

PUBLICACIONES DE LA EXPEDICIÓN HEMENWAY

Las publicaciones de los dos últimos años de la Expedición Hemenway se hallan en el Journal of American Folk-Lore, Boston, Houghton y Mifflin; the American Anthropologist, Washington D. C., y otros. El órgano oficial es A Journal of American Ethnology and Archaeology, Boston, Houghton y Mifflin, de los cuales dos volúmenes van publicados ya.

En esta vitrina están expuestas las copias de las publicaciones.

Volumen I.—(Journal of American Ethnology and Archaeology.) Contiene un artículo sobre melodías Zuñi, por M. B. I. Gilman. Esta música fué tomada del cantor indio con fonógrafo. En esta vitrina se ve uno de los cilindros del fonógrafo, en que se ha tomado música india. Se ha-

cía que los indios cantasen ante el fonógrafo, y la impresión así obtenida sirve para conservar la música y escribirla. Los miembros de la Expedición Hemenway, son los primeros que emplearon este método.

COPIAS DE DOCUMENTOS RELATIVOS Á LA HISTORIA DE NUEVO MÉJICO Y ARIZONA

Los libros colocados en el tablero inferior de esta vitrina son copias de documentos antiguos que actualmente existen en Méjico, Santa Fé, Nuevo Méjico y otros puntos de la parte Sudoeste de los Estados Unidos.

Hizo estas copias Mr. A. F. Bandelier, hombre eminente, miembro que fué de la Expedición. Parte de los resultados de sus estudios sobre los documentos históricos de Nuevo Méjico y Arizona, la parte de los Estados Unidos que constituye la base principal de los trabajos de la Expedición Hemenway, han sido publicados al mismo tiempo por el Archaeological Institute of America y por la Expedición Hemenway en el volumen exhibido.

Más adelante hallará el lector una lista de las obras cuyas copias figuran en esta vitrina.



EXHIBICIÓN

DEL

MUSEO PEABODY

A más de la Expedición Hemenway, hay en esta sala una colección de fotografías y libros, que pertenecen al Museo Peabody de la Etnología y Arqueología Americana.

Este Establecimiento está en Cambridge, Massachusetts (Estados Unidos), y depende de la Universidad Harvard. En él existe una gran colección de objetos prehistóricos americanos, y también muchos etnológicos. La principal riqueza de esta colección consiste en objetos arqueológicos, especialmente los relativos á los constructores de tumbas y á los antiguos habitantes de la parte Este de los Estados Unidos. La Universidad Harvard es uno de los pocos Establecimientos americanos de enseñanza que infunde á los estudiantes conocimientos sobre la Arqueología de América. La clase está á cargo del Profesor Putnam, que es el Curador de dicho Establecimiento.

Los dos biombos cubiertos de fotografías exponen parte de los trabajos científicos del Museo Peabody. Las fotografías más interesantes de la colección son las de las excavaciones hechas en Copan (Honduras), y dan idea del carácter peculiar de las casas, stelas, plazas, etc. También hay entre ellas fotografías de las exploraciones dirigidas por el Museo Peabody en Labna, en el Yucatán.

Este Establecimiento ha enviado fotografías de excavaciones extensas y estudios científicos de tumbas, verificados en el valle del río Ohio de los Estados Unidos, cuyas fotografías figuran también en los biombos. La tumba de la Serpiente, situada en el valle del río Ohio, ha sido estudiada detenidamente por el profesor F. W. Putnam, Curador del Museo Peabody, y las fotografías de esas excavaciones están en el biombo colocado en la parte Norte de la sala. La tumba de la Serpiente pertenece actualmente al Museo Peabody, y las tierras que la rodean están cerradas por una valla.

En la vitrina de al lado están las publicaciones del Museo Peabody, de Etnología y Arqueología Americanas. Publica anualmente relaciones de los adelantos conseguidos, y de cuando en cuando boletines en octavo. Se han publicado también varios volúmenes en cuarto. Aparte de esto, los profesores del Museo han escrito y publicado artículos en varios periódicos científicos. Algunos libros se han publicado sobre los objetos de la colección.



LISTA DE LAS OBRAS

SONORA.—Vol. I.

1.—Misión de Hebomes de N. P. S. Francisco de Borja.

	Año de 1658
2	-Carta dando noticia al P. Provincial Ambrosio Odobe, que los Pimos piden el bautismo. P. José Osorio, S. J., 1690
3	-Informe al Virrey del estado de las misiones de la Compañía en Sinaloa y Sonora. General D. Pedro Rivera, 1727
4	-Testimonio auténtico de lo sucedido en la visita que por orden del Deán y Cabildo de Guadalajara hizo en las misiones de Sinaloa y Sonora. Fr. D. Tomás de Ugarte, 1673
5	-Catálogo de las partidas de Sonora 1685
6	-Breve relación de la victoria de los Pimos. P. Eusebio Francisco Kino, S. J., 1698

7.—Relación de Nuestra Señora de los Remedios. P. Eusebio Francisco Kino, S. J., 1698
8.—Carta al P. Horacio Polici. P. Eusebio Francisco Kino, S. J., 1698
9.—Relación del estado de la Pimería. Padres Horacio Polici y E. Kino, 1697
10.—Relación del viaje al río Gila. Padres Kino, Cristóbal Bernal, etc., 1697
11.—Carta al Virrey. P. Miguel Garico Almansa, S. J., 1724
12.—Idem.
13.—Informe del Capitán y de los vecinos del Real de Nacosari.
D. Ventura Fernández Calvo, 1724
14.—Estado de la provincia de Sonora
15.—Noticias de la Pimería
16.—Carta al P. Rector José de Echeverría. P. Jacob Sedelmair, S. J., 1747
17.—Relación de los ríos Gila y Colorado. P. Jacob Sedelmair, S. J., 1746
18.—Noticia breve de la expedición de Sonora y Cinaloo
19.—Noticia de las Misiones de Sonora. P. Fr. Antonio de los Reyes, 1772

NUEVO MÉJICO, 1595-1778.

	urso y proposición que se hace á V. M. de lo nte á los descubrimientos de Nuevo Méjico. Conde de Monterry, 1602
2.—Real	cédula 1685
	rme al Rey sobre las tierras de Nuevo Méjico, vira y Ziguayo.
	Fr. Alonso de Posados, 1686
	orial acerca de la repoblación de Nuevo Méjico ntajas que ofrece el reino de Quivira. Fr. Nicolás López, 1686
5 .—Mem	orial informando de las naciones del Oriente. Juan Domínguez de Mendoza, 1686 (?)
6.—Real	cédula
7.—Man	damiento á D. Juan de Oñate. Conde de Monterry, 1596
jico s	ciones de todas las cosas que en el Nuevo Mé- se han visto y sabido, así por mar como por tie- desde el año de 1538 hasta el de 1626. Fr. Jerónimo de Zárate Salmerón, 1626
9.—Relación	ción anónima de la reconquista y de la repobla- del Nuevo Méjico
	rio y derrotero de lo caminado, visto y observa- n el discurso de la visita general de presidios si-

tuados en las provincias internas de Nueva España. D. Pedro de Rivera, 1736

11.—Carta al P. Fr. Agustín Morfi.

1.—Relación postrera de Sirola.

Fr. Silvestre Vélez de Escalante, 1778

NUEVO MEJICO.—1541-1793.

Fr. Toribio Motolinia,	1541
2.—Real cédula	1570
3.—Real cédula	1600
4.—Ley inserta en la Ordenanza del 17 de Diciembre.	1603
5.—Real cédula	1620
6.—Petición contra Juan López Holguín. Pobladores de San Gabriel,	1604
7.—Autos de proceso contra Juan de Escañamad	1617
8.—Real cédula	1631
9.—Real cédula	1636
10.—Mandamiento del Tribunal de la Santa Cruzada. D. López Altamirano y Castilla,	1633
11.—Mandamiento del Virrey de la Nueva España. Marqués de Cerralvo,	1634

	The second secon	
12.—Autos sobre las M	Iisiones de Zuñi 16	36
13.—Autos sobre exco	muniones 16	36
14.—Carta á Fr. Crist	ábal da Onirás	
TI. Carta WII. Clist	Fr. Jerónimo de la Llana, 16	36
15.—Carta al Virrey.	Fr. Pedro Zambrano, 16	36
16.—Carta al Virrey.	Fr. Antonio de Ibargaray, 16	36
17.—Carta al Virrey.		
Cuestions	ario y defensa del Nuevo Méjico, 163	36
18.—Certificación.	Fr. Cristóbal de Quirós, 165	36
19.—Carta al Virrey.	Francisco Gómez Soto Mayor, 165	38
20.—Carta al Virrey.	Cabildo de Santa Fé, 163	39
21.—Informe al Conde	de Salvatierra.	
D. Juan de l	Palafoa y Mendoza, Obispo, etc., 164	12
22.—Real cédula		1 3
23.—Autos de Proceso	(original).	
	Alonso Pacheco de Heredia, 164	13

24.—Carta al Rey.	
•	Fr. Andrés Suárez, 1647
25.—Real cédula	1665
26.—Real cédula	
27.—Mandamiento sobre los in Di	dios bravos. ego de Peñalosa Bugeño, 1664
28.—Real cédula	
29. —Real cédula	
30.—Real cédula	
31.—Carta al Virrey.	Fr. Francisco de Ayeta, 1676
32.—Parecer del Fiscal real.	Martín de Solís Miranda, 1676
33.—Auto acordado.	Audiencia de Méjico, 1676
34. —Real cédula	
35.—Diario del Sitio de Santa	Fé. Antonio de Otermín, 1680
36.—Diario de la salida de Nu	evo Méjico. Antonio de Otermín, 1680
37.—Carta al Virrey.	Fr. Francisco de Ayeta, 1680

38.—Interrogatorios y declaraciones de indios. Antonio de Otermín, 1	681
39.—Merced á Ignacio de Roybal. Pedro Rodríguez Cubero, 10	698
40.—Merced á Lorenzo de Carvajal. Martín Hurtado, 170'	7-8
41.—Merced á Juan González. José Chacón Medina Salazar, 1711	-12
42.—Carta al Virrey. Pedro Fermín de Mendimuta, 17	72
43.—Apuntes históricos sobre el Nuevo Méjico. Antonio Bonilla, 17	76
44.—Descripción Geográfica de Nuevo Méjico. Fr. Juan Agustín Morfi, 17	782
45.—Comunicado de Real cédula (original). Marqués de Sonora, 17	786
46.—Comunicado de Mandamiento del Virrey (origi-	
nal). Jacobo Ugarte y Loyola, 17	785
47.—Real cédula sobre religiosos 10	603
48.—Real cédula sobre religiosos 10	624
49.—Real cédula, Patronazgo 16	629
*0 D 1 (11 D)	634

51.—Reales provisiones y cédulas sobre el tratamiento de los indios y su protección.

Juan Francisco de Montemayor, 1530 á 1677

NUEVO MÉJICO Y CHIHUAHUA.—1602-1690

1.—Real cédula en favor de D. Juan de Oñate y de sus descendientes.

D. Felipe III, 1602

2.—Nombramiento del capitán Thome Domínguez por cabo del despacho.

Francisco Martínez de Baeza, 1636

- 3.—Auto de fundación de la Misión de Nuestra Señora de Guadalupe de los Mansos del Paso del Norte. Fr. Gracia de San Francisco, 1659
- 4.—Certificado de bendición de la piedra fundamental de la iglesia de Nuestra Señora de Guadalupe del Paso. Fr. Gracia de San Francisco, 1662
- 5.—Autos que se hicieron sobre clamar los vecinos de este reino para salir á mejorarse de puesto por la grave necesidad que padecían.

Antonio de Otermín, 1681

6.—Extractos del Libro Real de asientos y pagos de pobladores y soldados, etc.

Antonio de Otermín, 1681

7.—Auto de requerimiento que se despachó á Francisco Ramírez, Alcalde mayor de Casas Grandes.

Antonio de Otermín, 1681

» » 1681

- 9.—Autos y diligencias por dichos de algunas personas. Antonio de Otermín, 1681
- 10.—Fragmento de los autos é interrogatorios.

 Antonio de Otermín, 1681
- 11.—Autos y diligencias sobre poblar y asentar los indios Pueblos, traídos del Nuevo Méjico, en las inmediaciones del Paso del Norte.

Antonio de Otermín, 1682

- 12.—Autos criminales contra Juan Pastiti.

 Antonio de Otermín, 1682
- 13.—Causa contra Juan Cucala.
 Antonio de Otermín, 1682
- 14.—Mandamiento del Virrey de la Nueva España en que declara la jurisdicción desde el Río del Sacramento de esta jurisdicción del Nuevo Méjico. Marqués de la Laguna, 1682
- 15—Representación al Virrey de parte del Gobernador de la Nueva Vizcaya.
 Bartolomé de Estrada, 1683
- 16.—Certificación del Escribano Real.Miguel de Aranda, 1683
- 17.—Informe de los pobladores etc. de San Joseph de Parral.Justicia y vecinos de Parral, 1683

18.—Bando que se publicó para que todos los vecinos pasen muestra.

Domingo Gironza Petriz de Cruzate, 1683

- 19.—Declaración sobre la muerte de un indio Jano. Diego Varela, 1683
- 20.—Orden que dió su Señoría á Felipe Bravo. Domingo Gironza Petriz de Cruzate, 1683
- 21.—Instrucción militar al Sargento mayor Roque de Madrid, para la campaña contra los Mansos.
 Domingo Jironza Petriz de Cruzate, 1684
- 22.—Petición al Gobernador Petriz de Cruzate.
 Francisco de Anaya, 1684
- 23.—Interrogatorios de indios (fragmento).

 Antonio de Otermín, 1681
- 24.—Confesiones y declaraciones de varios indios de los pueblos del Nuevo Méjico (fragmento tronco). Antonio de Otermín, 1683
- 25.—Causa criminal, por denunciación de Andrés Jopita, contra nueve indios, etc. Domingo Jironza Petriz de Cruzate, 1684
- 26.—Causa criminal contra los indios cristianos Mansos. Domingo Jironza Petriz de Cruzate, 1684
- 27.—Confesión de Francisco, indio de nación Tigua de la Isleta.

Domingo Jironza Petriz de Cruzate, 1684

28.—Diario del viaje á la junta de los ríos, y hasta el río de Pecos y Nuecos (fragmento.) Juan Domínguez Mendoza, 1684

29.—Carta al Gobernador Cruzate.

Felipe Romero y otros, 1684

30.—Pedimento al Maestre de Campo Domínguez de Mendoza.

Felipe Romero y otros, 1684

31.—Petición al Gobernador Cruzate.

Felipe Romero y otros, 1684

32.—Acto que se hizo en el peñol de los Xanos, etc. Francisco Ramírez de Salazar, 1684

33.—Auto de remisión al Virrey de los autos formados por Juan Domínguez de Mendoza sobre sus descubrimientos.

Domingo Petriz de Cruzate, 1684

34.—Lista y muestra de la gente que va á hacer castigo y justa guerra á los indios apóstatas, etc., Janos, Sumas y demás naciones.

Roque Madrid, 1684

35.—Orden contra el Sargento mayor Sebastián de Herrera y su familia.

Domingo Jironza Petriz de Cruzate, 1684

36.—Testimonio sacado de los autos del Presidente del cabildo, etc., en que piden licencia para salirse de este puesto.

Cabildo de Santa Fe y el Gobernador Petriz de Cruzate, 1684

37.—Orden del sargento mayor Roque Madrid, para que ejecute la sentencia de muerte pronunciada contra los Apaches.

Domingo Jironza Petriz de Cruzate, 1685

38.—Registro de una mina de plomo de Abalos. Domingo Jironza Petriz de Cruzate, 1685

39.—Autos del pleito entre Francisco Lucero y Juan Domínguez de Mendoza.

Domingo Jironza Petriz de Cruzate, 1685

40.—Testimonio de las requisitorias que se remitieron á diferentes jurisdicciones.

Domingo Jironza Petriz de Cruzate, 1685

41.—Testimonio á la letra de la causa criminal que se ha seguido contra el Maestro de campo Juan Domínguez de Mendoza, y los demás que con él hicieron fuga.

Domingo Jironza Petriz de Cruzate, 1685

42.—Petición al Cabildo de Santa Fe.

Lorenzo Madrid y Sebastián González, 1685

43.—Bando para que se esté con toda guardia y custodia en sus casas.

Pedro Reneros de Posada, 1686

44.—Sentencia contra los indios cautivos del pueblo de Santa Ana.

Pedro Reneros de Posada, 1687

45.—Bando para que los soldados no vendan caballos, etcétera.

Pedro Reneros de Posada, 1687

46.—Licencia al Maestro de Campo Juan Domingo de
Mendoza, para que pueda sacar del Paso del Norte á
su mujer y familia.
Conde de la Mondova, 1688
47.—Licencia que se le concedió al Maestro de Campo
Diego Lucero, por mandato del Evemo, Sr. Virrey

47.—Licencia que se le concedió al Maestro de Campo Diego Lucero, por mandato del Excmo. Sr. Virrey. D. Gironza Petriz de Cruzate, 1689

NUEVO MÉJICO.—1620-1729

 Traslado de Real Cédula dirigida al P. Fr. Esteban de Perea.

D. Felipe III, 1620

- 3.—Petición al P. Custodio Fr. Francisco de Vargas. Pedro Reneros de Posada, 1689
- 5.—Carta patente para que se alisten los Religiosos que quieran ir á la conversión de los Apaches.

 Fr. Francisco de Vargas, 1691

6.—Testimonio de petición á Diego de Vargas.
Fr. Salvador de San Antonio, 169
7.—Certificación de los huesos de Fr. Juan de Jesús, ha- llados en el pueblo de los Jemes, junto á una estufa. Diego de Vargas, 169
8.—Relación sumaria de las operaciones militares del año 1694 (fragmento). Diego de Vargas, 169
9.—Información de Juan de Archebec y Antonia Gutiérrez, viuda
10.—Repartimiento á los vecinos del Nuevo Méjico, tanto de géneros como de ganados. Diego de Vargas, 169
11.—Autos y edictos contra Juan Páez Hurtado. Pedro Rodríguez Cubero, 169
12.—Información y diligencias matrimoniales de Pedro Mensnier y Lucía Madrid
13.—Carta al Gobernador Pedro Rodríguez Cubero. Juan de Ulibarri, 170
14.—Merced de Bunalillo. Pedro Rodríguez Cubero, 170
15.—Autos de guerra de la primera campaña contra los Apaches Faraones. Diego de Vargas, 170

16.—Carta de test	amento.
-------------------	---------

Diego de Vargas, 1704

17.—Autos y juntas de guerra sobre las invasiones que hacian los Navajos.

Francisco Cuerbo y Valdés, 1705

18.—Mandamiento para que los vecinos del Nuevo Méjico envíen á la doctrina los naturales mulatos y negros del reino.

Francisco Cuerbo y Valdés, 1705

- 20.—Carta al Gobernador Cuerbo y Valdés, sobre que mande retirar la escolta de Zuñi.

Cristóbal Gómez, 1706

21.—Orden al Capitán Francisco Valdés Soribas, sobre la guerra contra los Moquis.

Francisco Cuerbo y Valdés, 1706

22.—Junta de Guerra en el Pasaje de los Chupaderos, camino para Moqui.

Juan Roque Gutiérrez, 1706

23.—Autos y diligencias (fragmento).

Antonio Valverde Cosío, 1710

24.—Bando sobre que se despachara una posta para la ciudad de Méjico.

Marqués de la Peñuela, 1712

25.—Junta y auto sobre que se celebre el día 14 de Septiembre, en conmemoración de la toma de la villa por Vargas.

Cabildo de Santa Fe, 1712

26.—Testimonio de diligencia sobre la fundación de Alburquerque, Santa María de Orado y San Diego de Pojuaque.

Ignacio Flores Mogollón, 1712

27.—Auto y Junta de Guerra sobre un robo que hicieron los Navajos en San Ildefonso, etc.

Ignacio Flores Mogollón, 1713

- 28.—Auto y Junta de Guerra sobre los Bpaches faraones.
 Ignacio Flores Mogollón, 1714
- 29.—Bando para que se bautizasen todos los cautivos Apaches en el Nuevo Méjico.

Ignacio Flores Mogollón, 1714

30.—Testimonio de las Juntas de Guerra sobre hacer la guerra en la sierra de Ladrones y robo de un Español que trajeron los Apaches.

Ignacio Flores Mogollón, 1715

31.—Mandamiento al Cabildo de Santa Fe, para que los soldados dieran sus poderes á quien les pareciere.

Duque de Linares, 1715

32.—Certificación de la entrega del Gobierno del Nuevo México á D. Félix Martínez.

Cabildo de Santa-Fe, 1715

- 33.—Requerimiento al Vice-Custodio para que ponga ministro en la misión de alma de Zuñi, y respuesta, etc.
 Ignacio Flores Mogollón, 1715
- 34.—Orden al Alcalde menor de la villa de Alburquerque, tenga aprontados de armas y caballos á los vecinos para la campaña de Moqui.

Félix Martínez, 1716

35.—Testimonio de la suerte que entregaron el palacio al Gobernador D. Félix Martínez.

Cabildo de Santa Fe, 1716

36.—Mandamiento para que los indios vengan á poner enramadas el día de Corpus Christi.

Félix Martínez, 1716

37.—Orden al Alcalde mayor de Santa Cruz para que tenga aprontada la gente para la campaña contra los Moquís.
Félix Martínez, 1716

38.—Mandamiento para la publicación de los edictos de la fe.

Félix Martínez, 1716

39.—Autos que se formaron sobre la entrada de la provincia de Moqui.

Félix Martínez, 1716

40.—Carta cordillera.

Fr. Antonio Camargo, 1717

41.—Probanza hecha por los oficiales del presidio de Santa Fe contra D. Félix Martínez (fragmento)... 1718 42.—Autos y pareceres sobre el pedimento de los Tanos de Galisteo de ir á Moqui.

Antonio Valverde Cosío, 1718

43.—Proceso contra un indio de Taos que había tomado peyote y alborotado el pueblo.

Antonio Valverde Cosío, 1720

44.—Junta y pareceres sobre la jornada al reconocimiento de las poblaciones francesas al Nordeste, y sobre establecimiento de un presidio en puesto del Cuartelejo.

Antonio Valverde Cosío, 1720

- 46.—Autos y pareceres sobre la repoblación del Nuevo México y reconquista de Moqui.

Antonio Cobián Busto, 1722

47.—Autos sobre comercio ilícito con los franceses del Oriente y Luisiana.

Juan Domingo Bustamante, 1724

48.—Pareceres del Fiscal real y del Auditor sobre la causa contra D. Antonio Valverde Cosío, y sentencia (fragmento).

Marqués de Casafuerte, 1727

49.—Apuntes sobre el alzamiento de los pueblos del Jemez, Zia, Santa Ana y Cochiti en el año de 1728, y

sobre la epidemia del sarampión, la cual principió á fines del mismo año.

Fr. Carlos Delgado, 1729

NUEVO MÉJICO.-1680-1761.

- Informe al Virrey Marqués de Curillas.
 Fr. Pedro Serrano, 1661
- 2.—Carta al P. Procurador Fr. José Miguel de los Ríos. Fr. Manuel Trigo, 1754
- 3.—Estado de la Misión de San Lorenzo de Zumas.
- 4.—Carta al P. Comisario Fr. Domingo de Noriega.
 Fr. Francisco de Ayeta, 1680
- 5.—Carta al Virrey.

Fr. Francisco de Ayeta, 1680

- 6.—Carta al P. Comisario Fr. Pedro Navarrete.
 Fr. José Irigoyen, 1744
- 7.—Gobierno de las Misiones de Xemesé Isleta.
 Fr. Joaquín de Jesús Ruiz,
- 8.—Informe sobre las Misiones de Cebolleta, etc.
 D. Thomas Vélez Gorchupín, etc., 1750
- 9.—Dictamen fiscal.

Martín de Solís Miranda, 1681

10.—Interrogatorios de preguntas, etc.
Antonio de Otermín, 1681

DESCRIPCIÓN GEOGRÁFICA, NATURAL Y CURIOSA DE LA PROVINCIA DE SONORA

por un amigo del servicio de Dios y del Rey nuestro señor.—Año de 1764. (205 páginas).

NUEVO MÉJICO.—1682-1793.

1.—Informaciones matrimoniales de Sebastián de Herrera
2.—Informaciones matrimoniales de Domingo de Herrera
3.—Petición para dispensa matrimonial. Juan Lucero de Godoy, 1688
4.—Autos de fundación de la villa nueva de Santa Cruz de la Cañada. Diego de Vargas, 1695
5.—Lista de veintiún familias de Zacatecas que se man- daron poblar en la villa nueva de Santa Cruz. Diego de Vargas, 1696
6.—Pedimento á Diego de Vargas para despoblar Santa Cruz y mudarse á la Alameda. Vecinos de Santa Cruz, 1696

7.—Merced de la Bajada. Pedro Rodríguez Cubero, 1698
8.—Informaciones matrimoniales de Santiago Giollet. 1699
9.—Merced á Lorenzo de Madrid. Pedro Rodríguez Cubero, 1699
10.—Causa de la Misión de San Juan contra Lorenzo de Madrid sobre terrenos en el Canadá
11.—Informaciones matrimoniales de Miguel Durán y María de Gamboa
12.—Informaciones matrimoniales de Juan del Archibeque y Manuela Roybal
13.—Autos de residencia de D. Juan Ignacio Flores Mogollón. Juan de Estrada Antillón, 1721
14.—Informaciones matrimoniales de Manuel Flores. 1723
15.—Informaciones matrimoniales de Bernardino de Sena y Manuela Ruibal
16.—Merced de la Cañada de Cochiti. Juan Domingo Bustamante, 1728
17.—Petición para poblar el pueblo viejo de Sandía.Indios genízaros, 1735
18.—Consulta sobre Misiones de Navajos. Joaquín Codallos y Rabal, 174-

19.—Auto y petición sobre abandonar los puestos de Abiquiri, Ojo Caliente y Pueblo Quemado. Joachín Codallos y Rabal, 1748

20.—Causa contra los indios de los pueblos de Cochiti y Tezuque.

Joachín Codallos y Rabal, 1748

21.—Causa contra los indios de San Juan. Joachín Codallos y Rabal, 1748

22.—Declaración sobre cosas de Navajo.
Felix Sánchez, 1748

23.—Declaración sobre cosas de Navajo.
Indio Ventura, 1748

24.—Superior despacho sobre repueble de Sandia y Merced de Sandia.
Joachín Codallos y Rabal, 1748

25.—Autos sobre el ataque de Pecos. Joachín Codallos y Rabal, 1748

26.—Auto prohibiendo el despueble del partido de Chama.
Tomás Vélez Cachupín, 1749

27.—Autos sobre el repueble de Abiquíu. Tomás Vélez Cachupín, 1750

28.—Parecer sobre el repueble de Ábiquíu. Marqués de Altamira, 1750

29.—Carta al Gobernador del Nuevo Méjico. Conde de Revillagigedo, 1751

30.—Merced de Abiquiu. Tomás Vélez Cachupín, 1754
31.—Diligencias sobre la solicitud del cuerpo de Fr. Ge- rónimo de la Llana. Francisco Marín del Valle, 1759
32.—Real posesión de San Miguel de Laredo. Tomás Vélez Cachupín, 1759
33.—Merced del Ojo de San Matheo. Pedro Fermín de Mendinueta, 1770
34. —Mandamiento sobre el repueble de Abiquíu. Pedro Fermín de Mendinueta, 1770
35.—Representación para despoblar el puesto de Carnué. Pobladores de Carnué, 1771
36.—Fe de sepultura de las víctimas de la matanza de Tome. Fr. Andrés García, 1777
37.—Lista de las muertes hechas por los indios gentiles en las parroquias de San Juan y Santa Clara. 1742-1818
38.—Sentencia dada á favor de los indios de Santa Clara. Juan Bautista de Anza, 1780
39.—Apuntes sobre la epidemia de viruelas en San Juan y Chama
40.—Apuntes para la Historia de Zuñi 1699-1711
41.—Apuntes para la Historia Pojuaque y Nambé. 1707-1753

42.—Apuntes para la Historia de San Ildefonso.	1700-1705
43.—Apuntes para la Historia de Pecos	1695-1772
44.—Apuntes para la Historia de Galisteo	1728-1767
45.—Apuntes para la Historia de Albuquerque.	1774-1775
46.—Apuntes para la Historia de Isleta	1724-1776
47.—Apuntes para la Historia de Picuires	1748-1779
${\bf 48.} {\bf} Apuntes para la Historia de Acoma y Laguna.$	1728-1775
49.—Petición al Comandante de Arizpe. Indios T	Tehuas, 1786
50.—Mandamiento al Alcalde mayor de los Tehu Juan Bautista de	
51.—Petición contra el Alcalde de Laguna. Fr. Tomás Salvador Ferr	nández, 1786
52 . —Memorial al Comandante general. Fr. Santiago Fernández de	Siena, 1784
53 —Orden al Alcalde mayor de Santa Cruz	

Fernando de la Concha, 1793

NUEVO MÉJICO.—1682-1715.

1.—Real Cédula nombrando á Domingo Gironza Petriz de Cruzate, Gobernador de Nuevo Méjico.

D. Felipo II. 16

D. Felipe II, 1682

- 2.—Petición á Diego de Vargas. Francisco de Anaya Almazán, 1692
- 3.—Bando para que los habitantes del Paso del Norte se alisten para la entrada en el Nuevo Méjico. Diego de Vargas, 1693
- 4.—Mandamiento para que se guarden al Cabildo de Santa Fe sus honores y preeminencias.

Conde de Galve, 1694

- 5.—Mandamiento al Gobernador de Nueva Vizcaya. Conde de Galve, 1694
- 6.—Bando prohibiendo á los españoles vender armas á los indios.

Diego de Vargas, 1695

 Testimonio y certificación dada al P. Fr. Diego Leimos.

Diego de Vargas, 1695

8.—Declaración tocante á que los pueblos indios intentan sublevarse.

Fr. Francisco de Vargas, 1695

9.—Carta	á Fr.	Francisco	de	Vargas.
----------	-------	-----------	----	---------

Fr. Francisco Corbera, 1695

10.—Carta á Padres religiosos (fragmento).

Fr. Francisco de Vargas, 1695

11.—Carta al P. Custodio (fragmento).

Fr. Francisco Jiménez de Cisneros, 1696

12.—Petición á Diego de Vargas.

Definitorio del Nuevo Méjico, 1696

- 13.—Carta á Diego de Vargas sobre la conjuración de los pueblos Definitorio del Nuevo Méjico...... 1696
- 14.—Petición de Diego de Vargas sobre el próximo alzamiento de los pueblos.

Definitorio del Nuevo Méjico, 1696

15.—Petición á Diego de Vargas.

Fr. Francisco de Vargas, 1696

16.—Carta al P. Custodio.

Fr. Joseph de Arbizu, 1696

17.—Aviso á Diego de Vargas.

Domingo Tuguague, Gobernador de Tezuque, 1696

 Primer cuaderno de autos de guerra sobre el alzazamiento de 1696.

Diego de Vargas, 1696

19.—Segundo cuaderno (incompleto).

Diego de Vargas, 1696

20.—Escritura de venta de una casa en Santa Fe á Francisco de Anaya Almazán. Hijas de Francisco Lucero, 1697
Light do a martine, and
21.—Petición contra Diego de Vargas. Cabildo de Santa Fe, 1697
22.—Petición y autos de pleyto contra Diego de Vargas. Pedro Rodríguez Cubero, 1697
23.—Orden de poner preso al Capitán Juan Páez Hur-
tado. Pedro Rodríguez Cubero, 1697
24.—Razón con el espíritu con que murieron los ministros misioneros el año de 1696
25.—Real Cédula en favor de Antonio Valverde Cosío. D. Carlos II, 1699
26.—Certificación en favor de Andrés de Vetanzos. Cabildo de Santa Fe, 1701
27.—Interrogatorios en los pueblos de Laguna, Acoma,
y Zuñi. Juan de Úlibarri, 1702
28.—Autos de justificación á Diego de Vargas. Cabildo de Santa Fe, 170:
29.—Petición al Marqués de la Naba.—Indios Tehuas. 1703

30.—Autos sobre la llegada de Moquís al pueblo de Taos.

Diego de Vargas, 1704

- 31.—Inventario de los bienes de Diego de Vargas.
 Juan Páez Hurtado, 1704
- **32**.—Autos de pleito de los indios de San Ildefonso contra Ignacio Roybal.

Juan Páez Hurtado, 1704

33.—Bando sobre rescates con Apaches.

Juan Páez Hurtado, 1704

34.—Diligencias sobre haber contraído amistad los pueblos con los infieles.

Juan Páez Hurtado, 1704-5

35.—Petición á favor de Antonio de Chaves.

Fernando Durán y Chaves, 1705

36.—Petición y autos sobre rescates.

Francisco Cuerbo y Valdés, 1705

37.—Orden destinando á Nicolás Ortiz.

Francisco Cuerbo y Valdés, 1705

- 38.—Bando para que se reedifique la villa de Santa Fé. Francisco Cuerbo y Valdés, 1705
- 39.—Carta al Maestre de Campo Juan Roque Gutiérrez. Francisco Cuerbo y Valdés, 1706
- 40.—Petición á Fr. Agustín de Colina. Pobladores de Santa María del Grado, 1706
- 41.—Autos de Junta de Guerra.

Francisco Cuerbo y Valdés, 1707

- 42.—Mandamiento sobre tierras.
 - Marqués de la Peñuela, 1707
- 43.—Petición contra Roque Madrid.

Indios de San Juan, 1707

44.—Petición al Cabildo de Santa Fe.

Vecinos de Alburquerque, 1708

45.—Certificación sobre cosas de Moquí (original fragmentario).

Fr. Joseph Xardon, 1728

- 46.—Mandamiento para que se pueblen los indios Sumas.

 Juan Ignacio Flores Mogollón, 1712
- 47.—Petición al Definitorio de Nuevo Méjico. Félix Martínez (orig.), 1712
- 48.—Autos sobre la venida de un indio Tano, huído de los Navajos.

 Juan Ignacio Flores Mogollón, 1713
- 49.—Junta de Guerra sobre muertes hechas por los Apaches en el Arroyo Hondo.

Juan Ignacio Flores Mogollón, 1715

- 50.—Mandamiento al Gobernador del Nuevo Méjico. Duque de Linares, 1714
- 51.—Causa contra Lorenzo Rodríguez.
 Juan Ignacio Flores Mogollón, 1715

A.—Faltan dos documentos, uno entre el núm. 6 y 7, fragmento tocante al P. F. Francisco de Jesús.

Diogra do Vergos, 169

Diego de Vargas, 1694

B.—Otro entre el 35 y 36. Orden, etc.

Francisco Cuerbo y Valdés, 1705

MÉJICO Y NUEVO MÉJICO.—1692-1742

 Petición del Cabildo de Santa Fe al Gobernador Diego de Vargas sobre despoblar el Paso del Norte y retirarse á otra parte del Sur, y autos hechos sobre el caso.

> Archives U. S. Sur. Gen. Santa Fe, (copia de un fragmento), 1692

2.—Diligencias hechas sobre la muerte de María Quiteria Sandoval, mujer de Sebastián Antonio Varela, cautivada por los Comanches en el pueblo de Taos el año de 1766.

Archivos de la parroquia del Paso del Norte, 1776

3.—Certificación en favor del Bachiller D. Santiago de Roybal, Dada por el Gobernador del Nuevo Méjico D. Gaspar Domingo de Mendoza, año 1742.

Archivos de la Parroquia del Paso del Norte, Méjico (testimonio). 1742

4.—Testimonio á la letra del despacho original del Excelentísimo Sr. Conde de Fuenclara, Virrey, Gobernador y Capitán General que fué de esta Nueva España, el cual me presentó el R. P. Fr. Juan Joseph,

Juez Misaval Custodio de esta Santa Custodia de la Conversión de San Pablo en orden al establecimiento y fundación de cuatro Misiones en la provincia de Navajo en la forma que adentro se percibe.

Archivos territoriales de la Agrimensura general, Santa Fe, N. M., 1747

5.—Requirimiento del Capitán D. Alonso Victores Rubín de Zelis al Vicario D. Miguel de Oleachea para que se retirase de la misión de las Caldes á las Casas Reales del Paso del Norte, por la sublevación que intentaban los indios de la sobredicha misión.

> Archivos de la parroquia del Paso del Norte. México, 1749

6.—Carta del Obispo D. Pedro Tamazón al Bachiller D. Santiago Roybal.

Archivos de la parroquia del Paso del Norte, México, 1762

7.—Inventario de los papeles pertenecientes á lo gubernativo del tiempo que fuí Gobernador y Capitán General de este nuevo reino de México, y entrega que de ellos hago al Sr. D. Tomás Vélez Cachupín, Gobernador y Capitán General de este dicho reino hoy de Febrero de 1762. A. S.

Papeles de Abraham Gold. Santa Fé, N. M., 1762

8.—Inventario de los autos civiles y criminales obrados en el tiempo del Gobierno del Sr. D. Thomás Vélez Cachupín, en la segunda vez que en propiedad se le concedió la piedad de S. M. de este reino de Nuevo Méjieo.

Papeles de Abraham Gold.

Santa Fe, N. M., 1767

9.—Parecer de la real Audiencia de México, sobre la conducta de D. Diego de Vargas, en la Reconquista del Nuevo México.

Testimonio perteneciente á don José Laguna. Santa Fe, N. M., 1697

10.—Mandamiento de la Nueva España al Gobernador del Nuevo México, Pedro Rodríguez Cubero, tocante á lo resuelto en la Junta General de la Audiencia real de México.

> Documentos pertenecientes á John Gray Esq. Santa Fe, N. M., 1698

11.—Visita que hizo el Sr. Marqués de la Naba de Brazinas, Gobernador y Capitán General de este reino y provincias de Nuevo México, su conor á su costa y reconquistador castellano de sus fuerzas y presidios por S. M., en donde constan las diligencias que en la villa Nueva de Santa Cruz hizo sobre los pedimentos que presentaron los reinos mejicanos; en que pretendían las tierras de dicha villa nueva y Cañada, y lo demás que en dicha visita de los naturales se ejecutó.

Documentos pertenecientes á John Gray Esq. Santa Fe, Nuevo México, 1704

12.—Diario de la campaña que el Maestro de campo Roque Madrid hizo contra los indios Navajos, por mandato del Gobernador D. Francisco Cuerbo y Valdés, el año de 1705.

> El original para en posesión del señor Sr. D. José Segura, Santa Fe, N. M.,

- 13.—Parecer del P. Fr. Gonzalo Sobence Barreda sobre la reducción á pueblos de los indics Sumas.
 Archivos de la parroquia del Paso del Norte, México, 1713
- 14.—Diligencias que se hicieron sobre la sublevación de los indios mansos Sumas y Janos y se remitieron los originales al superior gobierno de su excelencia, 1711-1713
- 15.—Mandamiento del Exemo. Sr. Duque de Linares en que manda al Sr. Gobernador D. Juan Ignacio Flores Mogollón le informe sobre la entrada que pretende hacer á la provincia de Moquí el P. Agustín de Campos, de la Compañía de Jesús,

Archivo del U. S. Smr. Gen. Santa Fe, N. M., 1714

- 16.—Petición del Capitán Diego Arias, y diligencias que se hicieron contra el del Tanque de la Cienega. Archivo del U. S. Smr. Gen. Santa Fe, N. M., 1715
- 18.—Declaración de Miguel y de María Teresa acerca de un parentesco que decían tenían. Archivos de la parroquia del Paso del Norte, Méjico, 1727
- 19.—Orden del Vicario D. José de Bustamente al Padre Fr. José Antonio Guerrero, Ministro de Santa Fe, para que casase á un indio Panana con una india Cargua, ambos sirvientes.

Archivos de la parroquia de Nuestra Señora de Guadalupe del Paso del Norte, Méjico, 1732 20.—Informaciones matrimoniales dadas por parte de Francisco Sira y Bárbara, de nación Caigua, sirviente del Capitán D. Joseph de Aganza en 29 de Jeño de 1735.

> Archivos de la parroquia del Paso del Norte, ciudad Juárez, 1735

21.—Informaciones de Pedro Suriate con María Petrona hechas este año de 1732, Febrero 25.

Archivos de la parroquia de Nuestra Señora de Guadalupe del Paso del Norte, México, 1732

A. D. 1742.

Autos hechos de la visita por el Teniente Coronel D. Gaspar Domingo de Mendoza, Gobernador y Capitán general del reino de Nuevo México, Secretario Manuel Sanz de Garuisu.

NUEVO MÉJICO.-1704-1822.

1.—Demanda puesta por Juana de Apodaca contra Miguel Garatuza y Felipa de la Cruz, su hija, y asimismismo por Juan de Chaves contra los susodichos, y lo demás que en estos autos se expresa, etc., etc.

Archivos del pueblo de Santa Clara, Nuevo México, 1704

 Causa criminal contra Gerónimo Dirucaca, indio del pueblo de Picuries.

> Archivos territoriales, Santa Fe, Nuevo México (original), 1713

Auto de culpa y cargo.

3.—Diligeneias hechas sobre un crimen de bestialidad

cometido por un indio de nación Manso, llamado Juan Esteven Panocha.

Archivos de la parroquia del Paso del Norte, México (original), 1724

4.—Confesión de Diego Tuazo, hecha voluntariamente, de hechicerías cometidas por él, y entrega de los objetos é implementos que usaba en ello.

Archivos de la parroquia del Paso del Norte (original), 1727

5.—Autos y diligencias contra los hechiceros de los pueblos de la Isleta y del Paso del Río del Norte.

> Archivos de la parroquia del Paso del Norte (original), 1728

6.—Requirimiento al Capitán Joseph Valentín de Aganza por parte del P. Fr. Salvador López, tocante á los hechiceros de la Isleta y del Paso del Río del Norte, etc.

Archivos de la parroquia del Paso del Norte (original), 1728

7.—Causa criminal contra unos indios del pueblo de Santa Fe, denunciados por hechiceros.

Archivos territoriales, Santa Fe, Nuevo México, 1732

8.—Autos que se siguen contra la persona de D. Tomasillo, indio del Paso del Río del Norte, por relación que de él hizo Antonio Joseph Téllez, asimismo indio del pueblo del Paso, ante su P. ministro Fr. Joseph Blanco, y éste lo remitió con carta ante el Sr. Vicario D. Francisco Pedro Romano, Juez eclesiástico de la jurisdicción del Paso, cuya denuncia es por hechicero, seguidos en 13 de Abril de 1742, etc.

Archivos de la parroquia del Paso del Norte, México (original), 1742

9.—Causa contra Joseph de Amparán, Gobernador del pueblo de Santa María de las Caldas, por acusación de los indios del dicho pueblo, de ser el dicho hechicero.

> Archivo de la parroquia del Paso del Norte (original, fragmento), 1742

10.—Causas de María Montoya Guachile y de Phelipe de la Cruz, el Saladito, por hechiceros.

> Archivos de la parroquia del Paso del Norte (original), Méjico, 1746

11.—Certificación de Gaspar Ortiz sobre brujerías de los indias de Nambé.

Archivo del territorio del Nuevo Méjico (mss.) Santa Fe, 1822

NUEVO MÉJICO.—1764-1845.

1.—Descripción del reino del Nuevo Méjico.

F.... Breve resumen, etc., etc.

Villanueva y Chavarri, 1764

 Estado que manifiesta el número de vasallos y habitantes que tiene el Rey en esta provincia, con distinD. Francisco Pedro Romano, Juez eclesiástico de la jurisdicción del Paso, cuya denuncia es por hechicero, seguidos en 13 de Abril de 1742, etc.

Archivos de la parroquia del Paso del Norte, México (original), 1742

 Causa contra Joseph de Amparán, Gobernador del pueblo de Santa María de las Caldas, por acusación de los indios del dicho pueblo, de ser el dicho hechicero.

> Archivo de la parroquia del Paso del Norte (original, fragmento), 1742

10.—Causas de María Montoya Guachile y de Phelipe de la Cruz, el Saladito, por hechiceros. Archivos de la parroquia del Paso

convos de la parroquia del Paso del Norte (original), Méjico, 1746

11.—Certificación de Gaspar Ortiz sobre brujerías de los indias de Nambé.

Archivo del territorio del Nuevo Méjico (mss.) Santa Fe, 1822

NUEVO MÉJICO,-1764-1845.

1.—Descripción del reino del Nuevo Méjico.

F..... Breve resumen, etc., etc.

Villanueva y Chavarri, 1764

 Estado que manifiesta el número de vasallos y habitantes que tiene el Rey en esta provincia, con distinción de estados, clases y castas de todas personas de ambos sexos, con inclusión de los párvulos.

Santa Fe, 1790

- 3.—Padrón de todas las gentes del pueblo de Zuñi.... 1790 Noticia de la misión del Sor. San José de la Laguna, que ocupa el P. Fr. José Benito Pereyro, religioso de la Regular Observancia de N. S. P. S. Francisco; sus progresos en los años de 1800 y 1801, etc., etc. 1801
- Petición de Bernardo de Castro al Virrey de Nueva España. Sobre el descubrimiento del Cerro de Oro. Archives U. S. Sur. Gen's. Office, Santa Fe. (No date of the original, copy), 1803
- Borrador de carta escrita por el Gobernador del Nuevo Méjico, tocante al descubrimiento del Cerro del Oro.

Archives U. S. Sur. Gen's Office. Santa Fe. N. M., 1803

- 6.—Carta del Gobernador del Nuevo Méjico sobre la expedición de Bernardo Castro al Cerro de Oro. Archives U. S. Sur. Gen. Santa Fe.—(Borrador). 1830
- 7.—Carta del Gobernador del Nuevo Méjico, tocante á las expediciones en busca del Cerro de Oro. Archives U. S. Sur. Gen's.

Santa Fe. — (Borrador), 1829

 Mandamiento del Alcalde Mayor de la jurisdicción de Jemez.

Papeles de David J. Miller. Santa Fe, N. M., 1813 9.—Informe sobre los límites que se reconocen en el territorio de su mando, etc., etc.

Archives of U. S. Smr. Gen's Santa Fe, 1826

10.—Ayuntamiento de Cochiti: Cuenta que manifiesta el fondo que reconoce este Ayuntamiento, con explicación de la entrada, salida y existencia que ha habido hasta la presente.

Documentos pertenecientes á la firma de Catron, Claney, Knaebel, Santa Fe, N. M., 1826

 Borrador de la Estadística 2.º, que se formó en 8 de Abril de 1827.

> Documentos de la firma del Catron, Claney y Knaebel, Santa Fe. N. M.

12.—Breve noticia de la Provincia del Nuevo Méjico y y su custodia de la conversión de San Pablo, según los papeles del Archivo del Gobierno y del Padre Murillo Velarde, en el tomo IX de su Geografía histórica, y otras noticias de varios anuncios de dicha Provincia.

Papeles del Sr. Arzobispo.

13.—Merced del Río Colorado.

Archivos de Taos County, 1842

- 15.—Plan que manifiesta el censo general del territorio de Nuevo Méjico con respecto á su población, etc., etc.

(Extracto.)

Relación del descubrimiento del Nuevo Méjico á Sr. de Montoya.

In Roma, Por Bartholome Bonfadino, 1608

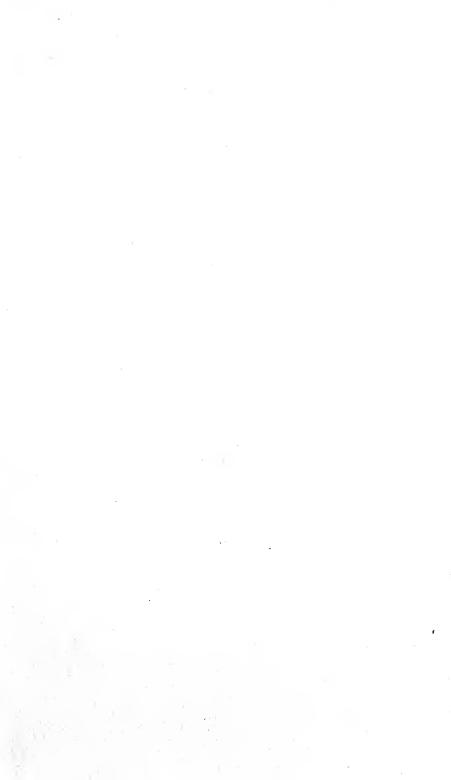
Historia de Nuevo Méjico.

Capitán Gaspar de Viilagra, 1610

Luz de tierra incógnita.

Por el Capitán Juan Matheo Mange, 1720





UNIVERSITY OF CALIFORNIA LIBRARY BERKELEY

Return to desk from which borrowed.
This book is DUE on the last date stamped below.

